

# **Nokia X3-00 User Guide**

Issue 1

### Contents

#### **Safety 4**

#### **Get started 5**

Keys and parts 5

Insert the SIM card and battery 6

Insert and remove the memory card 7

Charge the battery 8

GSM antenna 9

Accessories 9

#### **Switch it on 10**

About your device 10

Network services 11

Access codes 11

Switch the device on and off 12

Standby mode 13

Navigate the menus 15

Lock the keys 15

Functions without a SIM card 16

Flight profile 16

#### **Support and updates 16**

Support 17

My Nokia 17

Download content 17

Software updates using your PC 18

Software updates over the air 18

Restore factory settings 19

#### **Make it your device 19**

Basic settings 19

Personalize your phone 21

Connect 24

Network provider services 28

#### **Stay in touch 30**

Make calls 30

Text and messages 33

Mail and Instant Messaging 38

#### **Image and video 40**

Capture images 40

Record videos 41

Camera and video settings 41

Gallery 41

Print images 43

Memory card 43

#### **Entertainment 44**

Listen to music 44

Web 49

Games and applications 52

#### **Maps 53**

Download maps	53	Nokia battery authentication guidelines	64
Maps and GPS	54		
Extra services	55		
<b>Organize</b>	<b>55</b>	<b>Care and maintenance</b>	<b>64</b>
Manage contacts	55	Recycle	65
Business cards	57		
Date and time	57	<b>Additional safety information</b>	<b>65</b>
Alarm clock	57	Magnets and magnetic fields	65
Calendar	58	Small children	65
To-do list	58	Operating environment	65
Notes	58	Medical devices	66
Calculator	59	Vehicles	66
Countdown timer	59	Potentially explosive environments	66
Stopwatch	59	Emergency calls	67
		Certification information (SAR)	67
<b>Green tips</b>	<b>60</b>		
Save energy	60	<b>Index</b>	<b>69</b>
Recycle	60		
Learn more	60		
<b>Digital rights management</b>	<b>62</b>		
<b>Third-party applications</b>	<b>62</b>		
<b>Accessories</b>	<b>62</b>		
<b>Battery</b>	<b>63</b>		
Battery and charger information	63		

### Safety

Read these simple guidelines. Not following them may be dangerous or illegal. Read the complete user guide for further information.

#### SWITCH ON SAFELY



Do not switch the device on when wireless phone use is prohibited or when it may cause interference or danger.

#### ROAD SAFETY COMES FIRST



Obey all local laws. Always keep your hands free to operate the vehicle while driving. Your first consideration while driving should be road safety.

#### INTERFERENCE



All wireless devices may be susceptible to interference, which could affect performance.

#### SWITCH OFF IN RESTRICTED AREAS



Follow any restrictions. Switch the device off in aircraft, near medical equipment, fuel, chemicals, or blasting areas.

#### QUALIFIED SERVICE



Only qualified personnel may install or repair this product.

#### ACCESSORIES AND BATTERIES



Use only approved accessories and batteries. Do not connect incompatible products.

#### WATER-RESISTANCE

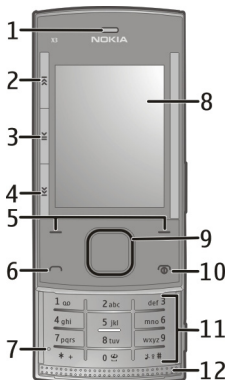


Your device is not water-resistant. Keep it dry.

## Get started

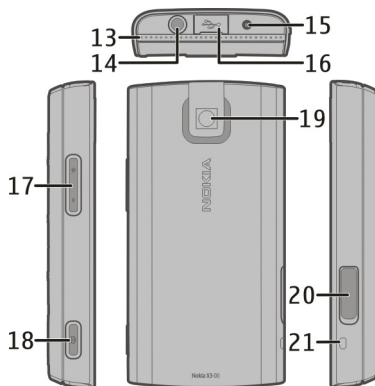
Get to know your phone, insert the battery, SIM card, and memory card, and learn some important information about your phone.

## Keys and parts



- 1 Earpiece
- 2 Music key: skip/rewind
- 3 Music key: play/pause
- 4 Music key: skip/forward
- 5 Left and right selection key

- 6 Call key
- 7 Microphone
- 8 Display
- 9 Navi™ key (scroll key)
- 10 End/Power key
- 11 Keypad
- 12 Loudspeaker



- 13 Loudspeaker
- 14 Nokia AV Connector (3.5 mm)
- 15 Charger connector
- 16 Micro USB cable connector
- 17 Volume keys
- 18 Capture key

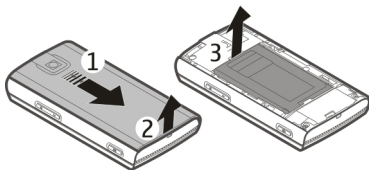
- 19 Camera lens
- 20 Memory card slot
- 21 Wrist strap eyelet

### Insert the SIM card and battery

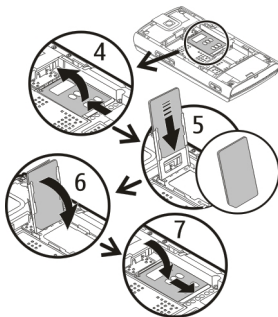
**Note:** Switch off the power and disconnect the charger and any other device before removing the covers. Avoid touching electronic components while changing the covers. Always store and use the device with the covers attached.

The SIM card and its contacts can be easily damaged by scratches or bending, so be careful when handling, inserting, or removing the card.

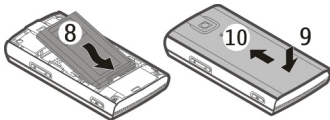
- 1 Open the back cover, and remove it. Remove the battery.



- 2 Open the SIM card holder. Insert the SIM card into the holder with the bevelled corner facing down and the contact surface area facing toward the contacts of the device. Close the SIM card holder.



- 3 Line up the battery contacts, and insert the battery. Replace the back cover.



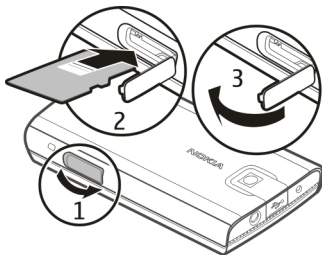
## Insert and remove the memory card



Use only compatible microSD cards approved by Nokia for use with this device. Nokia uses approved industry standards for memory cards, but some brands may not be fully compatible with this device. Incompatible cards may damage the card and the device and corrupt data stored on the card.

Your device supports microSD cards with a capacity of up to 8 GB. The size of a single file must not exceed 2 GB.

## Insert the memory card



- 1 Open the cover of the memory card slot.
- 2 Insert the card into the memory card slot with the contact surface facing down, and press until it locks into place.
- 3 Close the cover of the memory card slot.

## Remove the memory card

**Important:** Do not remove the memory card during an operation when the card is being accessed. Doing so may damage the memory card and the device, and corrupt data stored on the card.

You can remove or replace the memory card without switching the device off.

- 1 Ensure that no application is currently accessing the memory card.
- 2 Open the cover of the memory card slot.
- 3 Press the memory card slightly in to release the lock, and remove the card.

### Charge the battery

Your battery has been partially charged at the factory. If the device indicates a low charge, do the following:

- 1 Connect the charger to a wall outlet.

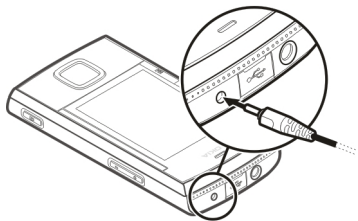
- 2 Connect the charger to the device.
- 3 When the battery is fully charged, disconnect the charger from the device, then from the wall outlet.

You can also charge the battery with a USB data cable connected to a compatible computer.

- 1 Connect the USB cable to a USB port of a computer and to your device.
- 2 When the battery is fully charged, disconnect the USB cable.

You do not need to charge the battery for a specific length of time, and you can use the device while it is charging. If the battery is completely discharged, it may take several minutes before the charging indicator appears on the display or before any calls can be made.

Charging the device while listening to the radio may affect the quality of reception.





## GSM antenna

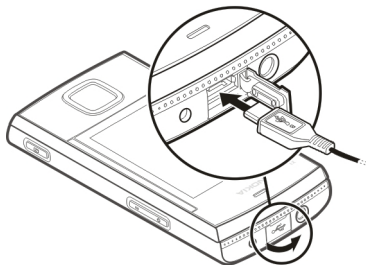


Your device may have internal and external antennas. Avoid touching the antenna area unnecessarily while the antenna is transmitting or receiving. Contact with antennas affects the communication quality and may cause a higher power level during operation and may reduce the battery life.

The figure shows the GSM antenna area marked in grey.

## Accessories

### Connect a USB cable



Open the cover of the USB connector, and connect the USB cable to the device.

## Headset

### Warning:

When you use the headset, your ability to hear outside sounds may be affected. Do not use the headset where it can endanger your safety.

When connecting any external device or any headset, other than those approved by Nokia for use

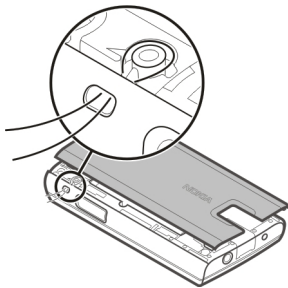
## 10 Switch it on

---

with this device, to the Nokia AV Connector, pay special attention to volume levels.

Do not connect products that create an output signal as this may cause damage to the device. Do not connect any voltage source to the Nokia AV Connector.

### Strap



Thread a strap as shown in the picture and tighten it.

### Switch it on

Learn how to switch on your phone, and how to use the basic functions.

### About your device

The wireless device described in this guide is approved for use on the GSM 850, 900, 1800, and 1900 MHz networks. Contact your service provider for more information about networks.

Your device may have preinstalled bookmarks and links for third-party internet sites and may allow you to access third-party sites. These are not affiliated with Nokia, and Nokia does not endorse or assume liability for them. If you access such sites, take precautions for security or content.

### Warning:

To use any features in this device, other than the alarm clock, the device must be switched on. Do not switch the device on when wireless device use may cause interference or danger.

When using this device, obey all laws and respect local customs, privacy and legitimate rights of others, including copyrights. Copyright protection may prevent some

images, music, and other content from being copied, modified, or transferred.

Make back-up copies or keep a written record of all important information stored in your device.

When connecting to any other device, read its user guide for detailed safety instructions. Do not connect incompatible products.

The images in this guide may differ from your device display.

Refer to the user guide for other important information about your device.

### **Network services**

To use the device you must have service from a wireless service provider. Some features are not available on all networks; other features may require that you make specific arrangements with your service provider to use them. Network services involve transmission of data. Check with your service provider for details about fees in your home network

and when roaming on other networks. Your service provider can explain what charges will apply.

Your service provider may have requested that certain features be disabled or not activated in your device. If so, these features will not appear on your device menu. Your device may also have customized items such as menu names, menu order, and icons.

### **Access codes**

To set how your phone uses the access codes and security settings, select **Menu > Settings > Security > Access codes**.

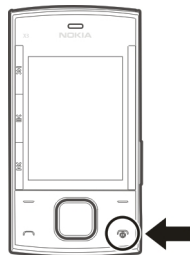
- The security code helps to protect your phone against unauthorized use. The preset code is 12345. You can change the code and set the phone to request the code. Some operations require the security code regardless of the settings, for example if you want to restore the factory settings. Keep the code secret and in a safe place separate from your phone. If you forget the code

and your phone is locked, your phone will require service and additional charges may apply. For more information, contact a Nokia Care point or your phone dealer.

- The PIN (UPIN) code, supplied with the SIM (USIM) card, helps to protect the card against unauthorized use.
- The PIN2 (UPIN2) code, supplied with some SIM (USIM) cards, is required to access certain services.
- PUK (UPUK) and PUK2 (UPUK2) codes may be supplied with the SIM (USIM) card. If you enter the PIN code incorrectly three times in succession, you are asked for the PUK code. If the codes are not supplied, contact your service provider.
- The restriction password is required when using the call restriction service to restrict calls to and from your phone (network service).
- To view or change the security module settings for the browser, select **Menu > Settings >**

**Security > Security module sett..**

### Switch the device on and off



#### Switch on and off

Press and hold the power key.

#### Enter the PIN code

If requested, enter the code PIN code (displayed as \*\*\*\*).

#### Set the time and date

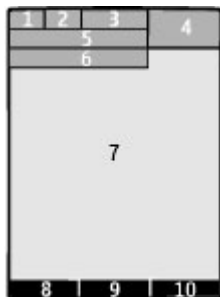
If requested, enter the date, the local time, and the time zone and the daylight saving time of your location.


When you switch on your device for the first time, you may be prompted to get the configuration settings from your service provider (network service). For more information, contact your service provider.

### Standby mode

When the phone is ready for use, and you have not entered any characters, the phone is in the standby mode.

### Display



- 1 Signal strength of the cellular network 
- 2 Battery charge status
- 3 Indicators

- 4 Clock
- 5 Name of the network or the operator logo
- 6 Date (only if the Home screen is deactivated)
- 7 Display
- 8 Function of the left selection key
- 9 Function of the Navi key (scroll key)
- 10 Function of the right selection key

You may change the function of the left and right selection key. [See "Left and right selection keys," p. 23.](#)

### Home screen

The home screen displays a list of selected features and information that you can directly access.

Select **Menu > Settings > Display > Home screen.**

### Activate the home screen

Select **Home screen mode.**

### Organize and personalize the home screen

Select **Personalize view.**

### Select a key to activate the home screen

Select **Home screen key**.

### Navigate in the home screen

Scroll up or down to navigate in the list, and select **Select**, **View**, or **Edit**. The arrows indicate that further information is available.

### Stop navigating

Select **Exit**.

### Shortcuts

When your device is in the standby or home screen mode, you can use the following shortcuts.

### List missed, received, and dialled calls

Press the call key. To make a call, scroll to the number or name, and press the call key.

### Start the web browser

Press and hold **0**.

### Call the voice mailbox

Press and hold **1**.

### Use other keys as shortcuts

[See "Dialing shortcuts," p. 31.](#)

### Indicators



You have unread messages.



You have unsent, canceled, or failed messages.



The keypad is locked.



The device does not ring for incoming calls or text messages.



An alarm is set.



The device is registered to the GPRS or EGPRS network. A GPRS or EGPRS connection is open.



The GPRS or EGPRS connection is suspended (on hold).



Bluetooth connectivity is activated.



A GPS signal is available (external GPS antenna necessary) .



No GPS signal available (external GPS antenna necessary) .



If you have two phone lines, the second line is in use.



All incoming calls are forwarded to another number.



Calls are limited to a closed user group.



The currently active profile is timed.



A headset is connected to the device.



The device is connected to another device using a USB data cable.

To change the menu view, select **Options > Main menu view**. Scroll right, and select from the available options.

To rearrange the menu, select **Options > Organize**. Scroll to the menu item to be moved, and select **Move**. Scroll to where you want to move the menu item, and select **OK**. To save the change, select **Done > Yes**.

### Navigate the menus

The phone offers you an extensive range of functions that are grouped into menus.

- 1 To access the menu, select **Menu**.
- 2 Scroll through the menu, and select an option (for example, **Settings**).
- 3 If the selected menu contains further submenus, select one (for example, **Call**).
- 4 Select the setting of your choice.
- 5 To return to the previous menu level, select **Back**.  
To exit the menu, select **Exit**.

### Lock the keys

Lock the keypad to prevent accidental keypresses.

#### Lock the keypad

Select **Menu**, and press \* within 3.5 seconds.

#### Unlock the keypad

Select **Unlock**, and press \* within 1.5 seconds. If requested, enter the lock code.

#### Answer a call when the keypad is locked

Press the call key. When you end or reject a call, the keypad locks automatically.


Further features are Automatic keyguard and Security keyguard. [See "Phone settings," p. 19.](#)

When the device or keypad is locked, calls may be possible to the official emergency number programmed into your device.

### Functions without a SIM card

Some functions of your phone may be used without inserting a SIM card, such as Organizer functions and games. Some functions appear dimmed in the menus and cannot be used.

### Flight profile

Use the Flight profile in radio sensitive environments to deactivate all radio frequency functions. You still have access to offline games, the calendar, and phone numbers. When the Flight profile is active,  is displayed.

### Activate the Flight profile

Select **Menu > Settings > Profiles > Flight > Activate or Customize.**

### Deactivate the Flight profile

Select any other profile.

### Warning:

With the Flight profile you cannot make or receive any calls, including emergency calls, or use other features that require network coverage. To make calls, you must first activate the phone function by changing profiles. If the device has been locked, enter the lock code.

If you need to make an emergency call while the device is locked and in the Flight profile, you may be also able to enter an official emergency number programmed in your device in the lock code field and select 'Call'. The device will confirm that you are about to exit Flight profile to start an emergency call.

## Support and updates

Nokia helps you in many ways to gain the most benefit from your device.



You can find the model number of your device on the back cover.

### Support

When you want to learn more about how to use your product or you are unsure how your device should function, see the user guide or see the support pages at [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) or your local Nokia website, or with a mobile device, [www.nokia.mobi/support](http://www.nokia.mobi/support), the Help application in the device, or the user guide.

If this does not resolve your issue, do one of the following:

- Restart the device: switch off the device, and remove the battery. After about a minute, replace the battery, and switch on the device.
- Restore the original factory settings as explained in the user guide.
- Update your device software regularly for optimum performance and possible new features, as explained in the user guide.

If your issue remains unsolved, contact Nokia for repair options. See [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair), or in Latin America, [www.nokia-latinoamerica.com/centrosdeservicio](http://www.nokia-latinoamerica.com/centrosdeservicio). Before sending your device for repair, always back up the data in your device.

### My Nokia

Receive free tips, tricks, and support for your Nokia phone, plus free trial content, interactive demonstrations, a customized web page, and news about the latest Nokia products and services.

Get the most out of your Nokia phone and register at My Nokia today! For more information and availability in your region, see [www.nokia.com/mynokia](http://www.nokia.com/mynokia).

### Download content

You may be able to download new content (for example, themes) to your phone (network service).

**Important:** Use only services that you trust and that offer adequate security and protection against harmful software.

For the availability of different services and pricing, contact your service provider.

### Software updates using your PC

Nokia Software Updater is a PC application that enables you to update your device software. To update your device software, you need a compatible PC, broadband internet access, and a compatible USB data cable to connect your device to the PC.

To get more information, to check the release notes for the latest software versions, and to download the Nokia Software Updater application, see [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate), or in Latin America, [www.nokia-latinoamerica.com/nsu](http://www.nokia-latinoamerica.com/nsu).

To update the device software, do the following:

- 1 Download and install the Nokia Software Updater application to your PC.
- 2 Connect your device to the PC using a USB data cable, and select **PC Suite**.
- 3 Open the Nokia Software Updater application. The Nokia Software Updater application guides you to back up your files, update the software, and restore your files.

### Software updates over the air

Your service provider may send phone software updates over the air directly to your phone (network service). This option may not be available, depending on your phone.

Downloading software updates may involve the transmission of large amounts of data (network service).

Make sure that the device battery has enough power, or connect the charger before starting the update.

#### Warning:

If you install a software update, you cannot use the device, even to make emergency calls, until the installation is completed and the device is restarted. Be sure to back up data before accepting installation of an update.

### Software update settings

This option may not be available, depending on your phone.

To allow or disallow automatic software updates, select **Menu > Settings > Phone > Phone updates > Automatic SW update.**

### Request a software update

- 1 Select **Menu > Settings > Phone > Phone updates** to request available software updates from your service provider.
- 2 Select **Current softw. details** to display the current software version and check whether an update is needed.
- 3 Select **Downl. phone softw.** to download and install a software update. Follow the instructions on the display.
- 4 If the installation was canceled after the download, select **Install softw. update** to start the installation.

The software update may take several minutes. If there are

problems with the installation, contact your service provider.

### Restore factory settings

To restore the phone back to factory settings, select **Menu > Settings > Rest. factory sett.** and from the following:

**Restore settings only** — Reset all preference settings without deleting any personal data.

**Restore all** — Reset all preference settings and delete all personal data, such as contacts, messages, media files, and activation keys.

## Make it your device

Set up your device, personalize it, and connect it in several ways.

### Basic settings

#### Phone settings

Select **Menu > Settings and Phone.**

Select from the following:

**Language settings** — To set the language of your device, select **Phone language** and a language.

To set the language of your device according to the information on the SIM card, select **Phone language** > **Automatic**.

**Memory status** — View the memory consumption.

**Automatic keyguard** — The keypad is locked automatically after a preset time delay when the device is in the standby mode or home screen and no function has been used.

**Security keyguard** — Set the device to request the security code to unlock the keypad.

**Voice recognition** — Set up voice commands, or start voice recognition training.

**Flight query** — Set the device to prompt for the Flight profile when you switch the device on. In the Flight profile, all radio connections are closed.

**Phone updates** — Allow software updates from your service provider (network service). The available options may vary.

**Operator selection** — Manually select which network to use.

**Help text activation** — Set the device to display help text .

**Start-up tone** — Play a tone when you switch the device on .

**Confirm SIM actions** — Access additional network services from your SIM card. This option may not be available, depending on your SIM card.

### Security settings

Select **Menu** > **Settings** and **Security**.

When security features that restrict calls are in use (such as call barring, closed user group, and fixed dialing), calls may be possible to the official emergency number programmed into your device. Call restrictions and call forwarding cannot be active at the same time.

Select from the following:

**PIN code request** or **UPIN code request** — Set the device to request for the PIN or UPIN code every time the device is switched on. Some SIM cards do not allow the code request to be deactivated.

**Call restrictions** — Restrict incoming calls to and outgoing calls from your device (network service). A barring password is required.

**Fixed dialing** — Restrict your outgoing calls to selected phone numbers if supported by your SIM card. When fixed dialling is activated, GPRS connections are not possible except while sending text messages over a GPRS connection. In this case, the recipient's phone number and the message centre number must be included in the fixed dialling list.

**Closed user group** — Define a group of people whom you can call and who can call you (network service).

**Security level** — To request the security code whenever a new SIM card is inserted into the device, select **Phone**.

**Access codes** — Change the security code, PIN code, UPIN code, PIN2 code, or barring password.

**PIN2 code request** — Set the device to request the PIN2 code when using a specific device feature protected by the PIN2 code. Some SIM cards do not

allow the code request to be deactivated. This option may not be available depending on your SIM card. For details, contact your service provider.

**Code in use** — Display and select the type of PIN code to be used.

**Authority certificates or User certificates** — View the list of the authority or user certificates available on your device.

**Security module sett.** — View Secur. module details, activate **Module PIN request**, or change the module PIN and signing PIN.

## Personalize your phone

Give your phone a personal touch with ringing tones, display backgrounds, and themes. Add shortcuts for your preferred features, and attach enhancements.

## Profiles

Your phone has various setting groups called profiles, which you can customize with ringing tones for different events and environments.

Select **Menu > Settings > Profiles**, the desired profile, and from the following options:

**Activate** — to activate the selected profile

**Customize** — to change the profile settings

**Timed** — to set the profile to be active for a certain time. When the time set for the profile expires, the previous profile that was not timed becomes active.

### Themes

A theme contains elements for customizing your phone.

Select **Menu > Settings > Themes** and from the following options:

**Select theme** — Open the **Themes** folder, and select a theme.

**Theme downloads** — Open a list of links to download more themes.

### Tones

You can change the tone settings of the selected active profile.

Select **Menu > Settings > Tones**. You can find the same settings in the **Profiles** menu.

### Lights

To activate or deactivate light effects associated with different phone functions, select **Menu > Settings > Lights**.

### Display

Select **Menu > Settings > Display** and from the following:

**Wallpaper** — to add a background image for the home screen mode

**Home screen** — to activate, organize, and personalize the home screen mode

**Home screen font col.** — to select the font color for the home screen mode

**Navigation key icons** — to display the scroll key icons in the home screen mode

**Notification details** — to display details in missed call and message notifications

**Slide animation** — to display an animation when you open or close the slide

**Screen saver** — to create and set a screen saver

**Font size** — to set the font size for messaging, contacts, and web pages

**Operator logo** — to display the operator logo

**Cell info display** — to display the cell identity, if available from the network

### My shortcuts

With personal shortcuts, you get quick access to frequently used functions of your phone.

### Left and right selection keys

To change the function assigned to the left or right selection key, select **Menu > Settings > My shortcuts > Left selection key** or **Right selection key**, and the desired function.

In the home screen mode, if the left selection key is **Go to**, to activate a function, select **Go to > Options** and from the following:

**Select options** — to add or remove a function

**Organize** — to rearrange the functions

### Other shortcuts

Select **Menu > Settings > My shortcuts** and from the following:

**Navigation key** — to assign other functions from a predefined list to the navigation key (scroll key)

**Home screen key** — to select the movement of the navigation key to activate the home screen mode

### Assign dialing shortcuts

Create shortcuts by assigning phone numbers to the number keys 2-9.

- 1 Select **Menu > Contacts > 1-touch dialing**, and scroll to a number key.
- 2 Select **Assign**, or, if a number has already been assigned to the key, select **Options > Change**.
- 3 Enter a number or search for a contact.

### **Voice commands**

You can use voice commands to make phone calls, launch applications, and activate profiles. Voice commands are language-dependent.

Select **Menu > Settings and Phone**.



### **Set the language**

Select **Language settings > Phone language** and the language.

### **Train voice recognition to your voice**

Select **Voice recognition > Voice recog. training**.

### **Activate a voice command for a function**

Select **Voice recognition > Voice commands**, a feature, and the function.  indicates that the voice command is activated. If  is not displayed, select **Add**.

### **Play an activated voice command**

Select **Play**.

### **Rename or deactivate a voice command**

Scroll to a function, and select **Options > Edit** or **Remove**.

### **Activate or deactivate all voice commands**

Select **Options > Add all** or **Remove all**.

### **Connect**

Your phone provides several features to connect to other devices to transmit and receive data.

### **Bluetooth wireless technology**

Bluetooth technology allows you to connect your device, using radio waves, to a compatible Bluetooth device within 10 metres (32 feet).

This device is compliant with Bluetooth Specification 2.1 + EDR supporting the following profiles: SIM access, phonebook access, object push, file transfer, headset, handsfree, generic access, serial port, generic object exchange, advanced audio distribution, audio video remote control, service



discovery application, personal area networking, and generic audio/video distribution. To ensure interoperability between other devices supporting Bluetooth technology, use Nokia approved accessories for this model. Check with the manufacturers of other devices to determine their compatibility with this device.

Features using Bluetooth technology increase the demand on battery power and reduce the battery life.

When the wireless device is in the remote SIM mode, you can only use a compatible connected accessory, such as a car kit, to make or receive calls.

Your wireless device will not make any calls, except to the emergency numbers programed into your device, while in this mode.

To make calls, you must first leave the remote SIM mode. If the device has been locked, enter the lock code to unlock it first.

## Open a Bluetooth connection

- 1 Select **Menu > Settings > Connectivity > Bluetooth**.
- 2 Select **My phone's name**, and enter a name for your device.
- 3 To activate Bluetooth connectivity, select **Bluetooth > On**.  indicates that Bluetooth connectivity is active.
- 4 To connect your device to an audio accessory, select **Conn. audio access.** and the accessory.
- 5 To pair your device with any Bluetooth device in range, select **Paired devices > Add new device**.
- 6 Scroll to a found device, and select **Add**.
- 7 Enter a passcode (up to 16 characters) on your device, and allow the connection on the other Bluetooth device.

Operating the device in hidden mode is a safer way to avoid malicious software. Do not accept Bluetooth connectivity from sources you do not trust. Alternatively, switch off the

Bluetooth function. This does not affect other functions of the device.

### Connect your PC to the internet

You can use Bluetooth technology to connect your compatible PC to the internet. Your device must be able to connect to the internet (network service), and your PC must support Bluetooth technology. After connecting to the network access point (NAP) service of the device and pairing with your PC, your device automatically opens a GPRS connection to the internet.

### Packet data

General packet radio service (GPRS) is a network service that allows mobile phones to send and receive data over an internet protocol (IP)-based network.

To define how to use the service, select **Menu > Settings > Connectivity > Packet data > Packet data conn.** and from the following options:

**When needed** — to establish the packet data connection when an application needs it. The connection

is closed when the application is terminated.

**Always online** — to automatically connect to a packet data network when you switch the phone on

You can use your phone as a modem by connecting it to a compatible PC using Bluetooth technology. For details, see the Nokia PC Suite documentation.

### USB data cable

You can use the USB data cable to transfer data between the phone and a compatible PC or a printer supporting PictBridge.

To activate the phone for data transfer or image printing, connect the data cable and select the mode:

**PC Suite** — to use the cable for Nokia PC Suite

**Printing & media** — to use the phone with a PictBridge compatible printer or with a compatible PC

**Data storage** — to connect to a PC that does not have Nokia software and use the phone as data storage

To change the USB mode, select **Menu > Settings > Connectivity > USB data cable** and the desired USB mode.

### Synchronization and backup

Select **Menu > Settings > Sync and backup** and from the following:

**Synchronization** — Create a backup of your personal data to a Nokia server. Before you start a backup, you need to set up your My Nokia account. Select **Connect**, and you will be guided through the process.

**Phone switch** — Synchronize or copy selected data between your device and another device using Bluetooth technology.

**Create backup** — Create a backup of selected data.

**Restore backup** — Select a stored backup file, and restore it to the device. Select **Options > Details** for information about the selected backup file.

**Data transfer** — Synchronize or copy selected data between your device and another device, PC, or network server (network service).

### Connect a USB device

You can connect a USB storage (for example, a memory stick) to your device and browse in the file system and transfer files.

- 1 Connect a compatible adapter cable to the USB port of your device.
- 2 Connect the USB storage to the adapter cable.
- 3 Select **Menu > Gallery** and the USB device to browse.

**Note:** Not all USB storage devices are supported, depending on their power consumption.

### Nokia PC Suite

With Nokia PC Suite, you can manage your music and synchronize contacts, calendar entries, notes, and to-do notes between your device and a compatible PC or a remote internet server (network service).

An installation file for Nokia PC Suite may be available on the memory card supplied with your device.

To install PC Suite on your PC do the following:

- 1 Connect your device to your PC, using a compatible USB data cable.
- 2 Select **Data storage** as the USB mode on your device. Your device appears as removable disk in your PC.
- 3 If the installation does not start automatically, select the memory card of your device on your PC and execute the PC-Suite installation file.
- 4 Follow the instructions of the installation program on your PC.

After the successful installation of PC suite on your PC, you may delete the installation file from the memory card of your device, to free memory space for more media or applications.

For more information, and to download PC Suite, visit [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### **Network provider services**

Your network provider provides several additional services you may want to use. For some of these services, charges may apply.

### **Operator menu**

Access a portal to services provided by your network operator. For more information, contact your network operator. The operator can update this menu with a service message.

### **SIM services**

Your SIM card may provide additional services. You can access this menu only if it is supported by your SIM card. The name and contents of the menu depend on the available services.

Accessing these services may involve sending messages or making a phone call for which you may be charged.

### **Position log**

The network may send you a position request (network service). To subscribe and agree upon the

delivery of positioning information, contact your service provider.

To accept or reject the position request, select **Accept** or **Reject**. If you miss the request, the phone automatically accepts or rejects it according to what you have agreed with your network operator or service provider.

To view the information on the 10 most recent privacy notifications and requests, select **Menu > Log > Positioning > Position log**.

### **Info messages, SIM messages, and service commands**

#### **Info messages**

You can receive messages on various topics from your service provider (network service). For more information, contact your service provider.

Select **Menu > Messaging > Info messages** and from the available options.

#### **Service commands**

Service commands allow you to write and send service requests

(USSD commands) to your service provider, such as activation commands for network services.

To write and send the service request, select **Menu > Messaging > Serv. commands**. For details, contact your service provider.

#### **SIM messages**

SIM messages are specific text messages that are saved to your SIM card. You can copy or move those messages from the SIM to the phone memory, but not vice versa.

To read SIM messages, select **Menu > Messaging > Options > SIM messages**.

### **Configuration settings**

You can configure your device with settings that are required for certain services. You may receive these settings as a configuration message from your service provider.

Select **Menu > Settings**.

Select **Configuration** and from the following:

**Default config. sett.** — View the service providers saved in the device, and set a default service provider.

**Act. def. in all apps.** — Activate the default configuration settings for supported applications.

**Preferred access pt.** — View the saved access points.

**Device manager sett.** — Allow or prevent the device from receiving software updates. This option may not be available, depending on your device.

**Personal config. sett.** — Add manually new personal accounts for various services, and activate or delete them. To add a new personal account, select **Add new** or **Options > Add new**. Select the service type, and enter the required parameters. To activate a personal account, scroll to the account, and select **Options > Activate**.

### Stay in touch

Learn how to make calls, write text, send messages, and use the e-mail functionality of your device.

### Make calls Make a voice call

#### Dial a number manually

Enter the phone number, including the area code, and press the call key. For international calls, press \* twice for the international prefix (the + character replaces the international access code), enter the country code, the area code without the leading 0, if necessary, and the phone number.

#### Redial a number

To access the list of dialed numbers, in the standby mode, press the call key. Select a number or name, and press the call key.

#### Call a contact.

Select **Menu > Contacts** and **Names**. Select a contact, and press the call key.

### Handle voice calls

To handle calls with the slide, select **Menu > Settings > Call > Slide call handling**.

**Answer an incoming call**

Press the call key, or open the slide.

**End a call**

Press the end key, or close the slide.

**Mute the ringing tone**

Select **Silence**.

**Reject an incoming call**

Press the end key.

**Adjust the volume of a call**

Use the volume keys.

**Dialing shortcuts**

To assign a phone number to one of the number keys, select [See "Assign dialing shortcuts," p. 23.](#)

Use a dialing shortcut to make a call in one of the following ways:

- Press a number key, then the call key.
- If **Menu > Settings > Call > 1-touch dialing > On** is selected, press and hold a number key.

**Voice dialing**

Make a phone call by saying the name that is saved in **Contacts**.

As voice commands are language-dependent, before voice dialing you must select **Menu > Settings > Phone > Language settings > Phone language** and your language.

**Note:** Using voice tags may be difficult in a noisy environment or during an emergency, so you should not rely solely upon voice dialing in all circumstances.

- 1 In the home screen mode, press and hold the right selection key. A short tone sounds, and **Speak after the tone** is displayed.
- 2 Say the name of the contact you want to dial. If the voice recognition is successful, a list of proposed matches is displayed. The phone plays the voice command of the first match on the list. If it is not the correct command, scroll to another entry.

### Options during a call

Many of the options that you can use during a voice call are network services. For availability, contact your service provider.

During a call, select **Options** and from the available options.

Some of the network options are **Hold**, **New call**, **Add to conference**, **End all calls**, and the following:

**Touch tones** — to send tone strings

**Swap** — to switch between the active call and the call on hold

**Transfer calls** — to connect a call on hold to an active call and disconnect yourself

**Conference** — to make a conference call

**Private call** — to have a private discussion in a conference call

### Voice messages

The voice mailbox is a network service to which you may need to subscribe. For more information, contact your service provider.

### Call your voice mailbox

Press and hold **1**.

### Edit your voice mailbox number

Select **Menu > Messaging > Voice messages > Voice mailbox no..**

### Call log

To view the information on your calls, messages, data, and synchronization, select **Menu > Log** and the desired item.

**Note:** The actual invoice for calls and services from your service provider may vary, depending on network features, rounding off for billing, taxes, and so forth.

### Call settings

Select **Menu > Settings and Call** and from the following:

**Call forwarding** — Divert your incoming calls (network service). You may not be able to divert your calls if some call barring functions are active.

**Anykey answer** — Answer an incoming call by briefly pressing any key, except the power key, the left



and right selection keys, or the end key.

**Automatic redial** — The device redials the number automatically if a call fails. The device tries to call the number 10 times.

**Voice clarity** — Improve speech intelligibility, especially in noisy environments.

**1-touch dialing** — Dial the names and phone numbers assigned to the number keys (2-9) by pressing and holding the corresponding number key.

**Call waiting** — The network notifies you of an incoming call while you have a call in progress (network service).

**Call duration display** — Display the duration of the call in progress.

**Summary after call** — Briefly display the approximate duration after each call.

**Send my caller ID** — Show your phone number to the person you are calling (network service). To use the setting agreed upon with your service provider, select **Set by network**.

**Outgoing call line** — Select the phone line for making calls, if your SIM card supports multiple phone lines (network service).

**Slide call handling** — Answer or end a call by opening or closing the slide.



## Text and messages

Write text, and create messages and notes.

## Write text

### Text modes

To enter text (for example, when writing messages) you can use traditional or predictive text input.

When you write text, press and hold **Options** to switch between traditional text input, indicated by , and predictive text input, indicated by . Not all languages are supported by predictive text input.

The character cases are indicated by **Abc**, **abc**, and **ABC**.

To change the character case, press **#**. To change from the letter to

number mode, indicated by **123**, press and hold **#**, and select **Number mode**. To change from the number to the letter mode, press and hold **#**.

To set the writing language, select **Options > Writing language**.

### Traditional text input

---

Press a number key, 2-9, repeatedly until the desired character appears. The available characters depend on the selected writing language.

If the next letter you want is located on the same key as the present one, wait until the cursor appears, and enter the letter.

To access the most common punctuation marks and special characters, press **1** repeatedly. To access the list of special characters, press **\***. To insert a space, press **0**.

### Predictive text input

---

Predictive text input is based on a built-in dictionary to which you can also add new words.

- 1 Start writing a word, using the keys **2** to **9**. Press each key only once for one letter.
- 2 To confirm a word, scroll right or add a space.
  - If the word is not correct, press **\*** repeatedly, and select the word from the list.
  - If the **?** character is displayed after the word, the word you intended to write is not in the dictionary. To add the word to the dictionary, select **Spell**. Enter the word using traditional text input, and select **Save**.
  - To write compound words, enter the first part of the word, and scroll right to confirm it. Write the last part of the word, and confirm the word.
- 3 Start writing the next word.

### Text and multimedia messages

You can create a message and optionally attach, for example, a picture. Your phone automatically changes a text message to a

multimedia message when a file is attached.

### **Text messages**

---

Your device supports text messages beyond the limit for a single message. Longer messages are sent as two or more messages. Your service provider may charge accordingly. Characters with accents, other marks, or some language options take more space, and limit the number of characters that can be sent in a single message.

The total number of characters left and the number of messages needed for sending are displayed.

To send messages, the correct message centre number must be stored in your device. Normally, this number is set by default through your SIM card. To set the number manually, select **Menu > Messaging > Message settings > Text messages > Message centers > Add center**, and enter a name and the number from the service provider.

### **Multimedia messages**

---

A multimedia message can contain text, pictures, and sound or video clips.

Only devices that have compatible features can receive and display multimedia messages. The appearance of a message may vary depending on the receiving device.

The wireless network may limit the size of MMS messages. If the inserted picture exceeds this limit, the device may make it smaller so that it can be sent by MMS.

**Important:** Exercise caution when opening messages. Messages may contain malicious software or otherwise be harmful to your device or PC.

For availability and subscription to the multimedia messaging service (MMS), contact your service provider.

### **Create a text or multimedia message**

---

- 1 Select **Menu > Messaging > Create message > Message**.

- 2 To add recipients, scroll to the **To:** field, and enter the recipient's number or e-mail address, or select **Add** to select recipients from the available options. Select **Options** to add recipients and subjects and to set sending options.
- 3 Scroll to the **Text:** field, and enter the message text.
- 4 To attach content to the message, scroll to the attachment bar at the bottom of the display, and select the desired type of content.
- 5 To send the message, select **Send**.

The message type is indicated at the top of the display and changes automatically depending on the content of the message.

Service providers may charge differently depending on the message type. For details, contact your service provider.

### **Conversations and Inbox view**

In Conversations, you can view your received messages together with

related messages and replies you have sent. You can switch to the traditional Inbox view to list your received messages one by one.

Select **Menu > Messaging**.

### **View messages in a conversation**

- 1 Select **Conversations**.
- 2 Scroll to a conversation and select **Open**.
- 3 Scroll to a message and select **Options > Open**.

### **Switch between Conversations and Inbox views**

Select **Options > Inbox view or Conversation view**.

### **Read a message and reply**

Your device notifies you when you receive a message.

**Important:** Exercise caution when opening messages. Messages may contain malicious software or otherwise be harmful to your device or PC.

**Read the received message**

Select **View**. If more than one message was received, select the message from **Inbox** or **Conversations**.

**Reply to the message**

Select **Reply**.

**Send and organize messages**

To send a message, select **Send**. The phone saves the message in the **Outbox** folder, and the sending starts.

**Note:** The message sent icon or text on your device screen does not indicate that the message is received at the intended destination.

If message sending is interrupted, the phone tries to resend the message a few times. If these attempts fail, the message remains in the **Outbox** folder. To cancel message sending, in the **Outbox** folder, select **Options** > **Cancel sending**.

To save the sent messages in the **Sent items** folder, select **Menu** >

**Messaging** > **Message settings** > **General settings** > **Save sent messages**.

The phone saves received messages in the **Inbox** folder. Organize your messages in the **Saved items** folder.

To add, rename, or delete a folder, select **Menu** > **Messaging** > **Saved items** > **Options**.

**Flash messages**

Flash messages are text messages that are instantly displayed upon reception.

- 1 To write a flash message, select **Menu** > **Messaging** > **Create message** > **Flash message**.
- 2 Enter the recipient's phone number, write your message (maximum 70 characters), and select **Send**.

**Nokia Xpress audio messages**

Create and send an audio message using MMS in a convenient way.

- 1 Select **Menu** > **Messaging** > **Create message** > **Audio**

- message.** The voice recorder opens.
- 2 Record your message.
  - 3 Enter one or more phone numbers in the **To:** field, or select **Add** to retrieve a number.
  - 4 To send the message, select **Send**.

### Message settings

Select **Menu > Messaging > Message settings** and from the following:

**General settings** — Save copies of sent messages in your device, overwrite old messages if the message memory becomes full, and set up other preferences related to messages.

**Text messages** — Allow delivery reports, set up message centres for SMS and SMS e-mail, select the type of character support, and set up other preferences related to text messages.

**Multimedia messages** — Allow delivery reports, set up the appearance of multimedia messages, allow the reception of

multimedia messages and advertisements, and set up other preferences related to multimedia messages.

**E-mail messages** — Allow e-mail reception, set the image size in e-mail, and set up other preferences related to e-mail.

**Service messages** — Activate service messages, and set up preferences related to service messages.

### Mail and Instant Messaging

Set up your device to send and receive mails from your mail account or to chat in your instant messaging (IM) community.

### Nokia IM

With the instant messaging (IM) network service, you can send short, simple text messages to online users. You must subscribe to a service and register with the IM service you want to use. For availability, pricing, and instructions, contact your service provider. The menus may vary depending on your IM service provider.

To connect to the service, select **Menu > IM**, and follow the instructions.

### E-mail

Access your POP3 or IMAP4 e-mail account with your phone to read, write, and send e-mail. This e-mail application is different from the SMS e-mail function.

Before you can use e-mail, you must have an e-mail account and the correct settings. For availability and the correct settings, contact your e-mail service provider.

### E-mail setup wizard

The e-mail setup wizard starts automatically if no e-mail settings are defined in the phone. To start the setup wizard for an additional e-mail account, select **Menu > Messaging** and the existing e-mail account. Select **Options > Add mailbox** to start the e-mail setup wizard. Follow the instructions on the display.

### Write and send an e-mail

You may write your e-mail before connecting to the e-mail service.

- 1 Select **Menu > Messaging > Create message > E-mail message**.
- 2 Enter the recipient's e-mail address, the subject, and the e-mail message. To attach a file, select **Options > Insert** and from the available options.
- 3 If more than one e-mail account is defined, select the account from which you want to send the e-mail.
- 4 To send the e-mail, select **Send**.

### Read an e-mail and reply

**Important:** Exercise caution when opening messages. Messages may contain malicious software or otherwise be harmful to your device or PC.

- 1 To download e-mail message headers, select **Menu > Messaging** and your e-mail account.
- 2 To download an e-mail and its attachments, select the e-mail and **Open** or **Retrieve**.

- 3 To reply to or forward the e-mail, select **Options** and from the available options.
- 4 To disconnect from your e-mail account, select **Options** > **Disconnect**. The connection to the e-mail account automatically ends after some time without activity.

### New e-mail notifications

Your phone can automatically check your e-mail account in time intervals and issue a notification when new e-mail is received.

- 1 Select **Menu** > **Messaging** > **Message settings** > **E-mail messages** > **Edit mailboxes**.
- 2 Select your e-mail account, **Downloading sett.**, and the following options:

**Mailbox upd. interval** — to set how often your phone checks your e-mail account for new e-mail

**Automatic retrieval** — to retrieve new e-mail automatically from your e-mail account

- 3 To enable the new e-mail notification, select **Menu** > **Messaging** > **Message settings** > **E-mail messages** > **New e-mail notif.** > **On**.

## Image and video

### Capture images

#### Activate the camera

Press the capture key; or, if in video mode, scroll left or right.

#### Zoom in or out.

In image mode, scroll up and down, or use the volume keys.

#### Capture an image

Press the capture key.  
Images are saved in Gallery.

#### Display images after capture

Select **Options** > **Settings** > **Photo preview time** and the preview time.

#### End the image preview manually

Select **Back**.



Your device supports an image capture resolution of up to 1536x2048 pixels.

## Record videos

### Activate video mode

Press and hold the capture key, or, if in image mode, scroll left or right.

### Start recording

Press the capture key.

### Pause or resume recording

Select **Pause** or **Continue**.  
Alternatively, press the capture key.

### Stop recording

Select **Stop**.

Videos are automatically saved in Gallery.

## Camera and video settings

Select **Menu** > **Media** > **Camera**.

In image or video mode, select **Options** and from the following:  
**Self-timer** — Use the self-timer.

**Effects** — Apply different effects (for example, greyscale and false color) to the captured image.

**White balance** — Adapt the camera to the current light conditions.

**Landscape format** or **Portrait photo** — Select the orientation of the camera.

**Settings** — Modify other camera and video settings, and select where to save images and videos.

## Gallery

Manage images, videos, music files, themes, graphics, tones, recordings, and received files. These files are stored in the device memory or on a memory card and may be arranged in folders.

## Photos

View images and play videos with the Photos application.

Select **Menu** > **Gallery** > **Photos**.

Select from the following:

**All photos** — View images in a thumbnail grid. You can sort images by date, name, or size.

**Timeline** — View images in the order they were captured.

**Albums** — Sort images into albums. You can create, rename and remove albums. If you remove an album, the images inside the album are not deleted from the memory.

### Rotate an image

Select **Options** > **Landscape mode** or **Portrait mode**.

### View a slide show

A slide show uses the images of the currently selected folder or album.

- 1 Select **All photos**, **Timeline** or **Albums**.
- 2 Select **Options** > **Slide show**.
- 3 Select **Start slide show**.

### Edit images

You can, for example, rotate, flip, crop, and adjust the brightness, contrast, and colors of images.

- 1 Select an image in **All photos**, **Timeline**, or **Albums**.
- 2 Select **Options** > **Edit photo**.

- 3 Select an editing option, and use the scroll key to change the settings or values.

### Music and videos

Your device includes a media player for playing songs and videos. Music and video files stored in the music folder in the device memory or on the memory card are automatically detected and added to the video or music library.

Select **Menu** > **Gallery** and **Music & videos**.

Select from the following:

**Videos** — List all available videos.

**All songs** — List all available songs. You can sort songs by artist, album, or genre, for example.

### Manage folders and files

To manage folders and files in Gallery, select **Menu** > **Gallery**.

### View a list of folders

Select **All content**.

**View a list of files in a folder**

Select a folder and **Open**.

**View the folders of the memory card when moving a file**

Scroll to the memory card, and scroll right.

**Print images**

Your device supports Nokia XpressPrint, allowing you to print images in the JPEG file format.

- 1 Connect your device to a compatible printer, using a USB data cable, or, if supported by the printer, Bluetooth connectivity.
- 2 Select an image from Gallery and **Options > Print**.

**Memory card**

Use a memory card to store your multimedia files, such as videos, songs, sound files, images, and messaging data.

Select **Menu > Gallery > All content > Memory card**.

Some of the folders in Gallery that contain content used by your device (for example, Themes) can be stored on the memory card.

If your memory card has not been pre-formatted, you need to format it. When you format a memory card, all data on the card is permanently deleted.

**Format the memory card**

Select **Options > Mem. card options > Format memory card > Yes**. When formatting is complete, enter a name for the memory card.

**Protect the memory card with a password**

Select **Options > Mem. card options > Set password**. The password is stored in your device, so you only have to enter the password when attempting to use the memory card in another device.

**Remove the memory card password**

Select **Options > Mem. card options > Delete password**.

### Check the memory consumption

Select **Options > Details**. The memory consumption of different data groups, and the amount of available memory to install new software, is displayed.

## Entertainment

### Listen to music

Listen to music with the music player or radio, and record sounds or voice with the voice recorder. Download music from the internet, or transfer music from your PC.

### Warning:

Continuous exposure to high volume may damage your hearing. Listen to music at a moderate level, and do not hold the device near your ear when the loudspeaker is in use.

### Media Player

To open the media player, select **Menu > Media > Media player**.

### Music menu

Access your music and video files stored in the device memory or on the memory card, download music or videos from the web, or view compatible video streams from a network server (network service).

Select **Menu > Media > Media player**.

### Play a media file

Select a file from the available folders and **Play**.

### Download files from the web

Select **Options > Downloads** and a download site.

### Update the music library after adding files

Select **Options > Update library**.

### Create a playlist

- 1 Select **Playlists > Create playlist**, and enter the name of the playlist.
- 2 Add music or videos from the displayed lists.

- 3 To store the playlist, select **Done**.

### **Configure a streaming service**

You may receive the streaming settings as a configuration message from the service provider. You can also enter the settings manually.

- 1 Select **Options > Downloads > Streaming settings > Configuration**.
- 2 Select a service provider, **Default**, or **Personal config.** for streaming.
- 3 Select **Account** and a streaming service account from the active configuration settings.

### **Play songs**

#### **Operate the media player**

Press the music keys, or use the scroll keys according to the virtual keys on the display.

#### **Adjust the volume.**

Use the volume keys.

#### **Start or pause playing**

Press .


#### **Skip to the next song**

Press .


#### **Skip to the previous song**

Press  twice.

#### **Fast-forward the current song**

Press and hold .

#### **Rewind the current song**

Press and hold .

#### **Switch to the music menu**

Select .

#### **Switch to the current playlist**

Select .

#### **Leave the media player playing in the background**

Press the end key.

#### **Stop the media player**

Press and hold the end key.

### **Change the media player look**

Your device provides several themes to change the look of the media player.

Select **Menu > Media > Media player** and **Go to Media player > Options > Settings > Media player theme** and the desired theme.

The virtual keys may change depending on the theme.

### **Transfer music from a computer**

You can transfer music to your device in the following ways:

- Use Nokia Music to transfer, rip, burn, and play new music on your PC and mobile device. Download the PC software from [www.music.nokia.com/](http://www.music.nokia.com/) download.
- Use PC Suite to connect your device to your PC using Bluetooth connectivity or a compatible USB data cable, and use the Nokia Music Manager. To use a USB data cable, select **PC Suite** as the connection mode.

- Connect your device to your PC using Bluetooth connectivity or a compatible USB data cable, and copy music files to the device memory. To use a USB data cable, select **Data storage** as the connection mode.
- Use Windows Media Player. Connect a compatible USB data cable, and select **Printing & media** as the connection mode.

### **Radio**

Select **Menu > Radio**.




Your device supports Nokia XpressRadio, allowing you to listen to radio stations with the built-in FM antenna. To improve reception, connect a compatible headset, to use as an external FM antenna. To activate the loudspeaker, select **Menu > Radio and Options > Settings > Play via > Loudspeaker**.

It is not possible to listen to the radio through a Bluetooth headset.

## Tune in to radio stations



### Operate the radio

Use the scroll key according to the virtual keys on the display.

Alternatively, use the music keys , , and .

### Search for the next available station

Press and hold the scroll key left or right.

Alternatively, press and hold the  or  music key.

### Tune the radio frequency in 0.05 MHz steps

Briefly press the scroll key left or right.

### Save a station to a memory location



Select **Options** > **Save station**.

### Enter the name of a radio station

Select **Options** > **Stations** > **Options** > **Rename**.

### Switch to another saved station

Scroll up or down.

Alternatively, press the  or  music key.


To access a station directly from the saved station list, press the number key that corresponds to the number of the station.

### Adjust the volume.

Use the volume keys.

### Pause or resume playback

Press the scroll key ( / ).

Alternatively, press the  music key.

### Set the radio to play in the background

Briefly press the end key.

### Close the radio

Press and hold the end key.

Select **Options** and from the following:

**Search all stations** — Search automatically for the available stations at your location. For best results, search when outdoors or near a window.

**Set frequency** — Enter the frequency of a radio station.

**Station directory** — Access a website with a list of radio stations (network service).

**Stations** — List, rename, or delete saved stations.

### Radio settings

Select **Menu > Radio**.

Select **Options > Settings** and from the following:

**RDS** — Display information from the radio data system, such as the name of the station.

**Auto-frequency** — Allow the device to automatically switch to a frequency with better reception (available when RDS is activated).

**Play via** — Listen using the headset or the loudspeaker.

**Output** — Switch between stereo and mono output.




**Radio theme** — Select the look of the radio.

### Voice recorder


Record speech, sound, or an active call, and save the recordings in Gallery.

Select **Menu > Media > Voice recorder**.

The recorder cannot be used when a data call or GPRS connection is active.

To use the graphical keys , , or , scroll left or right.

### Start recording

Select , or, during a call, select **Options > Record**. While recording a call, all parties to the call hear a faint beeping.

### Pause recording

Select .

### Stop recording

Select . The recording is saved in the Recordings folder in Gallery.

To play or send the last recording, to access the list of recordings, or to select the memory and the folder to store the recordings, select **Options** and the appropriate option.



### Equalizer

Adjust the sound when using the media player.

Select **Menu > Media > Equalizer**.

### Activate a predefined equalizer set

Scroll to a set, and select **Activate**.

### Create a new equalizer set

- 1 Select one of the last two sets in the list and **Options > Edit**.
- 2 Use the scroll key to adjust the sound controls.
- 3 To save the settings and enter a name for the set, select **Save** and **Options > Rename**.

### Stereo widening

Stereo widening creates a wider stereo sound effect when you are using a stereo headset.

Select **Menu > Media** and **Stereo widening**.

### Web

You can access various internet services with your device browser

(network service). The appearance of the internet pages may vary due to screen size. You may not be able to see all the details on the internet pages.

**Important:** Use only services that you trust and that offer adequate security and protection against harmful software.

For the availability of these services, pricing, and instructions, contact your service provider.

You may receive the configuration settings required for browsing as a configuration message from your service provider.

To set up the service, select **Menu > Internet > Web settings > Configuration sett.**, a configuration, and an account.

### Connect to a service

To make a connection to the service, select **Menu > Internet > Home**; or in the standby mode, press and hold **0**.

To select a bookmark, select **Menu > Internet > Bookmarks**.

To select the last visited URL, select **Menu > Internet > Last web addr..**

To enter the address of a service, select **Menu > Internet > Go to address**. Enter the address, and select **OK**.

After you make a connection to the service, you can start browsing its pages. The function of the phone keys may vary in different services. Follow the text guides on the phone display. For more information, contact your service provider.

### Web uploads

Open the web page of your online sharing service to view uploaded images and videos and to change settings (network service).

#### Open an online sharing service

- 1 Select **Menu > Internet > Web uploads** and an online sharing service.
- 2 Select from the links offered by the service.

### Change settings of an online sharing service

- 1 Select **Menu > Internet > Web uploads** and an online sharing service.
- 2 Select **Options > Settings** to open the settings page of the service.

### Appearance settings

While browsing the web, select **Options > Settings** and from the following:

**Display** — Select the font size, whether images are shown, and how the text is displayed.

**General** — Select whether web addresses are sent as Unicode (UTF-8), the encoding type for the contents, and whether JavaScript™ is enabled.

The available options may vary.

### Cache memory

A cache is a memory location that is used to store data temporarily. If you have tried to access or have accessed confidential information requiring passwords, empty the cache after

each use. The information or services you have accessed are stored in the cache.

A cookie is data that a site saves in the cache memory of your phone. Cookies are saved until you clear the cache memory.

To clear the cache while browsing, select **Options > Tools > Clear the cache**.

To allow or prevent the phone from receiving cookies, select **Menu > Internet > Web settings > Security > Cookies**; or, while browsing, select **Options > Settings > Security > Cookies**.

### Browser security

Security features may be required for some services, such as banking services or online shopping. For such connections you need security certificates and possibly a security module, which may be available on your SIM card. For more information, contact your service provider.

To view or change the security module settings, or to view a list of

authority or user certificates downloaded to your device, select **Menu > Settings > Security > Security module sett., Authority certificates, or User certificates**.

**Important:** Even if the use of certificates makes the risks involved in remote connections and software installation considerably smaller, they must be used correctly in order to benefit from increased security. The existence of a certificate does not offer any protection by itself; the certificate manager must contain correct, authentic, or trusted certificates for increased security to be available. Certificates have a restricted lifetime. If "Expired certificate" or "Certificate not valid yet" is shown, even if the certificate should be valid, check that the current date and time in your device are correct.

Before changing any certificate settings, you must make sure that you really trust the owner of the certificate and that the certificate really belongs to the listed owner.

### Games and applications

You can manage applications and games. Your phone may have some games or applications installed. These files are stored in the phone memory or an attached memory card and may be arranged in folders.

### Launch an application

Select **Menu > Applications > Games, Memory card, or Collection**. Scroll to a game or an application, and select **Open**.

To set sounds, lights, and shakes for a game, select **Menu > Applications > Options > Application settings**.

Other available options may include the following:

**Update version** — to verify that a new version of the application is available for download from the web (network service)

**Web page** — to provide further information or additional data for the application from an internet page (network service), if available

**Application access** — to restrict the application from accessing the network

### Download an application

Your phone supports J2ME™ Java applications. Ensure that the application is compatible with your phone before downloading it.

**Important:** Only install and use applications and other software from trusted sources, such as applications that are Symbian Signed or have passed the Java Verified™ testing.

You can download new applications and games in different ways.

- Select **Menu > Applications > Options > Downloads > App. downloads or Game downloads**; the list of available bookmarks is shown.
- Use the Nokia Application Installer from PC Suite to download the applications to your phone.

For the availability of different services and pricing, contact your service provider.

## Maps

You can browse maps for different cities and countries, search for addresses and points of interest, plan routes from one location to another, save locations as landmarks, and send them to compatible devices.

Almost all digital cartography is inaccurate and incomplete to some extent. Never rely solely on the cartography that you download for use in this device.

**Note:** Downloading content such as maps, satellite images, voice files, guides or traffic information may involve transmission of large amounts of data (network service).

Content such as satellite images, guides, weather and traffic information and related services are generated by third parties independent of Nokia. The content may be inaccurate and incomplete to

some extent and is subject to availability. Never rely solely on the aforementioned content and related services.

Find detailed information about Maps on [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps).

To use the Maps application, select **Menu > Organizer > Maps** and from the available options.

### Download maps

Your device may contain pre-installed maps on the memory card. You can download a new set of maps through the internet using the Nokia Map Loader PC software.

### Download and install Nokia Map Loader

- 1 To download the Nokia Map Loader on your PC and for further instructions, visit [www.maps.nokia.com](http://www.maps.nokia.com).
- 2 Select **Menu > Organizer > Maps** to do an initial configuration.

### Download maps

Before you download new maps for the first time, ensure that you have

a memory card inserted in the device.

To change the selection of maps on your memory card, use the Nokia Map Loader to delete all maps on the memory card and download a new selection, to ensure that all maps are from the same release.

### **Download maps automatically**

Select **Menu > Organizer > Maps and Settings > Network settings > Allow network usage > Yes or In home network.**

### **Deactivate automatic download**

Select **No.**

**Note:** Downloading content such as maps, satellite images, voice files, guides or traffic information may involve transmission of large amounts of data (network service).

### **Maps and GPS**

Your device does not have an internal GPS antenna. To use applications that require a GPS connection, use a compatible external GPS receiver (accessory sold separately). Pair the GPS receiver

with your device using Bluetooth wireless technology. For more information, see the user guide of the GPS receiver.

You can use the Global Positioning System (GPS) to support the Maps application. Find out your location, or measure distances and plot coordinates.

After pairing your device with an external GPS receiver, it may take several minutes for the device to display the current location.

The Global Positioning System (GPS) is operated by the government of the United States, which is solely responsible for its accuracy and maintenance. The accuracy of location data can be affected by adjustments to GPS satellites made by the United States government and is subject to change with the United States Department of Defense civil GPS policy and the Federal Radionavigation Plan. Accuracy can also be affected by poor satellite geometry. Availability and quality of GPS signals may be affected by your location, buildings, natural

obstacles and weather conditions. GPS signals may not be available inside buildings or underground and may be impaired by materials such as concrete and metal.

GPS should not be used for precise location measurement, and you should never rely solely on location data from the GPS receiver and cellular radio networks for positioning or navigation.

### Extra services

You can upgrade Maps to a full navigation system to be used by car and by foot. You need a regional license for the full navigation system. The car navigation is fully voice-guided with two- and three-dimensional map views. The pedestrian navigation is limited to a speed of 30 km/h (18.6 miles/h) and provides no voice guidance. The navigation service is not available for all countries and regions. For details, see your local Nokia website.

To use this service, you need a compatible external GPS receiver that supports Bluetooth wireless technology.

### Purchase a navigation service

Select **Menu > Organizer > Maps and Extra services > Purchase nav. license**, and follow the instructions.

To use navigation with voice guidance, you must allow the Maps application to use a network connection.

The navigation licence is connected to your SIM card. If you insert another SIM card in your device, you are asked to purchase a licence when starting navigation. During the purchase procedure, you are offered to transfer the existing navigation license to the new SIM card without extra charge.

## Organize

Let your phone help you to organize your life.


### Manage contacts

Save names, phone numbers, and addresses as contacts in the device and on the SIM card.

Select **Menu > Contacts**.

### Select the memory for contacts

The device memory can save contacts with additional details, such as various phone numbers and text items. You can also save an image, a tone, or a video clip for a limited number of contacts.

The SIM card memory can save names with one phone number attached to them. The contacts saved in the SIM card memory are indicated with .

- 1 Select **Settings > Memory in use** to select the SIM card, the device memory, or both for your contacts.
- 2 Select **Phone and SIM** to recall contacts from both memories. When you save contacts, they are saved in the device memory.

### Handle contacts

---

#### Search for a contact

Select **Menu > Contacts > Names**. Scroll through the list of contacts, or enter the first characters of the contact's name.

#### Save a name and phone number

Select **Menu > Contacts > Add new**.

#### Add or edit a detail

Select a contact and **Details > Options > Add detail**.

#### Delete a detail

Select a contact and **Details**. Select a detail and **Options > Delete**.

#### Delete a contact

Select a contact and **Options > Delete contact**.

#### Delete all contacts

Select **Menu > Contacts > Del. all contacts > From phone memory or From SIM card**.

### Copy or move contacts between the device and SIM card memories

---

#### Copy single contacts

Select **Options > Marking options > Mark**. Mark the contacts you want to copy or move, and select **Options > Copy marked or Move marked**.



**Copy all contacts**

Select **Menu** > **Contacts** > **Copy contacts** or **Move contacts**.

**Create a contact group**

Arrange contacts into caller groups with different ringing tones and group images.

- 1 Select **Menu** > **Contacts** > **Groups**.
- 2 Select **Add** or **Options** > **Add new group** to create a new group.
- 3 Enter the group name, optionally select an image and a ringing tone, and select **Save**.
- 4 To add contacts to the group, select the group and **View** > **Add**.

**Business cards**

You can send and receive a person's contact information from a compatible device that supports the vCard standard.

To send a business card, search for the contact, and select **Details** > **Options** > **Send business card**.

When you receive a business card, select **Show** > **Save** to save the business card in the phone memory.

**Date and time**

To change the clock type, time, time zone, or date, select **Menu** > **Settings** > **Date and time**.

When travelling to a different time zone, select **Menu** > **Settings** > **Date and time** > **Date & time settings** > **Time zone**; and scroll left or right to select the time zone of your location. The time and date are set according to the time zone and enable your phone to display the correct sending time of received text or multimedia messages.

For example, GMT -5 denotes the time zone for New York (USA), 5 hours west of Greenwich, London (UK).

**Alarm clock**

To sound an alarm at a desired time.

**Set the alarm**

- 1 Select **Menu** > **Organizer** > **Alarm clock**.

- 2 Activate the alarm, and enter the alarm time.
- 3 To repeat the alarm on selected days of the week, select **Repeat:** > **On** and the days.
- 4 Select the alarm tone.
- 5 Define the snooze time-out period, and select **Save**.

### Stop the alarm

To stop the sounding alarm, select **Stop**.

If you let the alarm sound for a minute or select **Snooze**, the alarm stops for the snooze time-out period, then resumes.

### Calendar

Select **Menu** > **Organizer** > **Calendar**.

The current day is framed. If there are any notes set for the day, the day is in bold type. To view the day notes, select **View**. To view a week, select **Options** > **Week view**. To delete all notes in the calendar, select **Options** > **Delete notes** > **Delete all notes**.

To edit settings related to date and time, select **Options** > **Settings** and from the available options. To delete old notes automatically after a specified time, select **Options** > **Settings** > **Auto-delete notes** and from the available options.

### Make a calendar note

Scroll to the date, and select **Options** > **Make a note**. Select the note type, and fill in the fields.

### To-do list

To create a note for a task that you must do, select **Menu** > **Organizer** > **To-do list**.

To create a note if no note is added, select **Add**; otherwise, select **Options** > **Add**. Fill in the fields, and select **Save**.

To view a note, scroll to it, and select **View**.

### Notes

To write and send notes, select **Menu** > **Organizer** > **Notes**.

To make a note if no note is added, select **Add**; otherwise, select

**Options** > **Make a note**. Write the note, and select **Save**.

### Calculator

Your phone provides a standard, a scientific, and a loan calculator.

Select **Menu** > **Organizer** > **Calculator** and, from the available options, the calculator type and the operating instructions.

This calculator has limited accuracy and is designed for simple calculations.

### Countdown timer

#### Normal timer

- 1 To activate the timer, select **Menu** > **Organizer** > **Countd. timer** > **Normal timer**, enter a time, and write a note that is displayed when the time expires. To change the time, select **Change time**.
- 2 To start the timer, select **Start**.
- 3 To stop the timer, select **Stop timer**.

#### Interval timer

- 1 To have an interval timer with up to 10 intervals started, first enter the intervals.
- 2 Select **Menu** > **Organizer** > **Countd. timer** > **Interval timer**.
- 3 To start the timer, select **Start timer** > **Start**.

To select how the interval timer should start the next period, select **Menu** > **Organizer** > **Countd. timer** > **Settings** > **Contin. to next period** and from the available options.

### Stopwatch

You can measure time, take intermediate times, or take lap times using the stopwatch.

Select **Menu** > **Organizer** > **Stopwatch** and from the following options:

**Split timing** — to take intermediate times. To reset the time without saving it, select **Options** > **Reset**.

**Lap timing** — to take lap times

**Continue** — to view the timing that you have set in the background

**Show last time** — to view the most recently measured time if the stopwatch is not reset

**View times** or **Delete times** — to view or delete the saved times

To set the stopwatch timing in the background, press the end key.

### Green tips



Here are tips on how you can contribute to protecting the environment.

#### Save energy

When you have fully charged the battery and disconnected the charger from the device, unplug the charger from the wall outlet.

You do not need to charge your battery so often if you do the following:

- Close and disable applications, services, and connections when not in use.
- Decrease the brightness of the screen.
- Set the device to enter the power saver mode after the minimum period of inactivity, if available in your device.
- Disable unnecessary sounds, such as keypad and ringing tones.

#### Recycle

Most of the materials in a Nokia phone are recyclable. Check how to recycle your Nokia products at [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle), or with a mobile device, [www.nokia.mobi/werecycle](http://www.nokia.mobi/werecycle).

Recycle packaging and user guides at your local recycling scheme.

#### Learn more

For more information on the environmental attributes of your

device, see [www.nokia.com/  
ecodeclaration](http://www.nokia.com/ecodeclaration).

### Digital rights management

Content owners may use different types of digital rights management (DRM) technologies to protect their intellectual property, including copyrights. This device uses various types of DRM software to access DRM-protected content. With this device you can access content protected with WMDRM 10, OMA DRM 1.0, OMA DRM 1.0 forward lock, and OMA DRM 2.0. If certain DRM software fails to protect the content, content owners may ask that such DRM software's ability to access new DRM-protected content be revoked. Revocation may also prevent renewal of such DRM-protected content already in your device. Revocation of such DRM software does not affect the use of content protected with other types of DRM or the use of non-DRM-protected content.

Digital rights management (DRM) protected content comes with an associated licence that defines your rights to use the content.

If your device has OMA DRM-protected content, to back up both the licence and the content, use the backup feature of Nokia PC Suite.

Other transfer methods may not transfer the licence which need to be restored with the content for you to be able to continue the use of OMA DRM-protected content after the device memory is formatted. You may also need to restore the licence in case the files on your device get corrupted.

If your device has WMDRM-protected content, both the licence and the content will be lost if the device memory is formatted. You may also lose the licence and the content if the files on your device get corrupted. Losing the licence or the content may limit your ability to use the same content on your device again. For more information, contact your service provider.

Some licence may be connected to a specific SIM card, and the protected content can be accessed only if the SIM card is inserted in the device.

### Third-party applications

The third-party applications provided with your device may have been created and may be owned by persons or entities not affiliated with or related to Nokia. Nokia does not own the copyrights or intellectual property rights to the third-party applications. As such, Nokia does not take any responsibility for end-user support, functionality of the applications, or the information in the applications or these materials. Nokia does not provide any warranty for the third-party applications.

BY USING THE APPLICATIONS YOU ACKNOWLEDGE THAT THE APPLICATIONS ARE PROVIDED AS IS WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. YOU FURTHER ACKNOWLEDGE THAT NEITHER NOKIA NOR ITS AFFILIATES MAKE ANY REPRESENTATIONS OR WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO WARRANTIES OF TITLE, MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR THAT THE APPLICATIONS WILL NOT INFRINGE ANY THIRD-PARTY PATENTS, COPYRIGHTS, TRADEMARKS, OR OTHER RIGHTS.

### Accessories

#### Warning:

Use only batteries, chargers, and accessories approved by Nokia for use with this particular model. The use of any other types may invalidate any approval or guarantee, and may be dangerous. In particular, use of unapproved chargers or batteries may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.

For availability of approved accessories, please check with your dealer. When you disconnect the power cord of any accessory, grasp and pull the plug, not the cord.

**Battery****Battery and charger information**

Your device is powered by a rechargeable battery. The battery intended for use with this device is BL-4CT. Nokia may make additional battery models available for this device. This device is intended for use when supplied with power from the following chargers: AC-8. The exact charger model number may vary depending on the type of plug. The plug variant is identified by one of the following: E, EB, X, AR, U, A, C, K, or UB.

The battery can be charged and discharged hundreds of times, but it will eventually wear out. When the talk and standby times are noticeably shorter than normal, replace the battery. Use only Nokia approved batteries, and recharge your battery only with Nokia approved chargers designated for this device.

If a battery is being used for the first time or if the battery has not been used for a prolonged period, it may be necessary to connect the charger, then disconnect and reconnect it to begin charging the battery. If the battery is completely discharged, it may take several minutes before the charging indicator appears on the display or before any calls can be made.

**Safe removal.** Always switch the device off and disconnect the charger before removing the battery.

**Proper charging.** Unplug the charger from the electrical plug and the device when not in use. Do not leave a fully charged battery connected to a charger, since overcharging may shorten its lifetime. If left

unused, a fully charged battery will lose its charge over time.

Avoid extreme temperatures. Always try to keep the battery between 59°F and 77°F (15°C and 25°C). Extreme temperatures reduce the capacity and lifetime of the battery. A device with a hot or cold battery may not work temporarily. Battery performance is particularly limited in temperatures well below freezing.

Do not short-circuit. Accidental short-circuiting can occur when a metallic object such as a coin, clip, or pen causes direct connection of the positive (+) and negative (-) terminals of the battery. (These look like metal strips on the battery.) This might happen, for example, when you carry a spare battery in your pocket or purse. Short-circuiting the terminals may damage the battery or the connecting object.

**Disposal.** Do not dispose of batteries in a fire as they may explode. Dispose of batteries according to local regulations. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.

**Leak.** Do not dismantle, cut, open, crush, bend, puncture, or shred cells or batteries. In the event of a battery leak, prevent battery liquid contact with skin or eyes. If this happens, flush the affected areas immediately with water, or seek medical help.

**Damage.** Do not modify, remanufacture, attempt to insert foreign objects into the battery or immerse or expose it to water or other liquids. Batteries may explode if damaged.

**Correct use.** Use the battery only for its intended purpose. Improper battery use may result in a fire, explosion, or other hazard. If the device or battery is dropped, especially on a hard surface, and you believe

the battery has been damaged, take it to a service center for inspection before continuing to use it. Never use any charger or battery that is damaged. Keep your battery out of the reach of small children.

### Nokia battery authentication guidelines

Always use original Nokia batteries for your safety. To check that you are getting an original Nokia battery, purchase it from a Nokia authorized service center or dealer, and inspect the hologram label using the following steps:

#### Authenticate hologram

- 1 When you look at the hologram on the label, you should see the Nokia connecting hands symbol from one angle and the Nokia Original Enhancements logo when looking from another angle.



- 2 When you angle the hologram left, right, down and up, you should see 1, 2, 3 and 4 dots on each side respectively.



Successful completion of the steps is not a total assurance of the authenticity of the battery. If you cannot confirm authenticity or if you have any reason to believe that your Nokia battery with the hologram on the label is not an authentic Nokia battery, you should refrain from using it, and take it to the nearest Nokia authorized service center or dealer for assistance.

For additional information, refer to the warranty and reference leaflet included with your Nokia device.

### Care and maintenance

Your device is a product of superior design and craftsmanship and should be treated with care. The following suggestions will help you protect your warranty coverage.

- Keep the device dry. Precipitation, humidity, and all types of liquids or moisture can contain minerals that will corrode electronic circuits. If your device does get wet, remove the battery, and allow the device to dry completely before replacing it.



- Use a soft, clean, dry cloth to clean any lenses, such as camera, proximity sensor, and light sensor lenses.
- Do not use or store the device in dusty, dirty areas. Its moving parts and electronic components can be damaged.
- Do not store the device in hot areas. High temperatures can shorten the life of electronic devices, damage batteries, and warp or melt certain plastics.
- Do not store the device in cold areas. When the device returns to its normal temperature, moisture can form inside the device and damage electronic circuit boards.
- Do not attempt to open the device other than as instructed in this guide.
- Do not drop, knock, or shake the device. Rough handling can break internal circuit boards and fine mechanics.
- Do not use harsh chemicals, cleaning solvents, or strong detergents to clean the device.
- Do not paint the device. Paint can clog the moving parts and prevent proper operation.
- Use only the supplied or an approved replacement antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the device and may violate regulations governing radio devices.
- Use chargers indoors.
- Always create a backup of data you want to keep, such as contacts and calendar notes.
- To reset the device from time to time for optimum performance, power off the device and remove the battery.

These suggestions apply equally to your device, battery, charger, or any accessory. If any device is not working properly, take it to the nearest authorized service facility for service.

### **Recycle**

Always return your used electronic products, batteries, and packaging materials to a dedicated collection point. This way you help prevent uncontrolled waste disposal and promote the recycling of materials. More detailed information is available from the product retailer, local waste authorities, national producer responsibility organizations, or your local Nokia representative. Check how to recycle your Nokia products at [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle), or if browsing on a mobile device, [www.nokia.mobi/werecycle](http://www.nokia.mobi/werecycle).

### **Additional safety information**

**Note:** The surface of this device does not contain nickel in the platings. The surface of this device contains stainless steel.

### **Magnets and magnetic fields**

Keep your device away from magnets or magnetic fields.

### **Small children**

Your device and its accessories are not toys. They may contain small parts. Keep them out of the reach of small children.

### **Operating environment**

This device meets RF exposure guidelines in the normal use position at the ear or at least 1.5 centimeters (5/8 inch) away from the body. Any carry case, belt clip, or holder for body-worn operation should not contain metal and should position the device the above-stated distance from your body.

To send data files or messages requires a quality connection to the network. Data files or messages may be delayed until such a connection is available. Follow the separation distance instructions until the transmission is completed.

### Medical devices

Operation of radio transmitting equipment, including wireless phones, may interfere with the function of inadequately protected medical devices. Consult a physician or the manufacturer of the medical device to determine whether they are adequately shielded from external RF energy. Switch off your device when regulations posted instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may use equipment sensitive to external RF energy.

### Implanted medical devices

Manufacturers of medical devices recommend a minimum separation of 15.3 centimeters (6 inches) between a wireless device and an implanted medical device, such as a pacemaker or implanted cardioverter defibrillator, to avoid potential interference with the medical device. Persons who have such devices should:

- Always keep the wireless device more than 15.3 centimeters (6 inches) from the medical device.
- Not carry the wireless device in a breast pocket.
- Hold the wireless device to the ear opposite the medical device.
- Turn the wireless device off if there is any reason to suspect that interference is taking place.
- Follow the manufacturer directions for the implanted medical device.

If you have any questions about using your wireless device with an implanted medical device, consult your health care provider.

### Hearing aids

Some digital wireless devices may interfere with some hearing aids.

### Vehicles

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles such as electronic fuel injection, electronic antilock braking, electronic speed control, and air bag systems. For more information, check with the manufacturer of your vehicle or its equipment.

Only qualified personnel should service the device or install the device in a vehicle. Faulty installation or service may be dangerous and may invalidate your warranty. Check regularly that all wireless device equipment in your vehicle is mounted and operating properly. Do not store or carry flammable liquids, gases, or explosive materials in the same compartment as the device, its parts, or accessories. Remember that air bags inflate with great force. Do not place your device or accessories in the air bag deployment area.

Switch off your device before boarding an aircraft. The use of wireless teledevices in an aircraft may be dangerous to the operation of the aircraft and may be illegal.

### Potentially explosive environments

Switch off your device in any area with a potentially explosive atmosphere. Obey all posted instructions. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or death. Switch off the device at refueling points such as near gas pumps at service stations. Observe restrictions in fuel depots,

storage, and distribution areas; chemical plants; or where blasting operations are in progress. Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always, clearly marked. They include areas where you would be advised to turn off your vehicle engine, below deck on boats, chemical transfer or storage facilities and where the air contains chemicals or particles such as grain, dust, or metal powders. You should check with the manufacturers of vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane) to determine if this device can be safely used in their vicinity.

### Emergency calls

**Important:** This device operates using radio signals, wireless networks, landline networks and user-programmed functions. If your device supports voice calls over the internet (internet calls), activate both the internet calls and the cellular phone. The device may attempt to make emergency calls over both the cellular networks and through your internet call provider if both are activated. Connections in all conditions cannot be guaranteed. You should never rely solely on any wireless device for essential communications like medical emergencies.

To make an emergency call:

- 1 If the device is not on, switch it on. Check for adequate signal strength. Depending on your device, you may also need to complete the following:
  - Insert a SIM card if your device uses one.
  - Remove certain call restrictions you have activated in your device.
  - Change your profile from Offline or Flight profile to an active profile.

- 2 Press the end key as many times as needed to clear the display and ready the device for calls.
- 3 Enter the official emergency number for your present location. Emergency numbers vary by location.
- 4 Press the call key.

When making an emergency call, give all the necessary information as accurately as possible. Your wireless device may be the only means of communication at the scene of an accident. Do not end the call until given permission to do so.

### Certification information (SAR)

**This mobile device meets guidelines for exposure to radio waves.**

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.

The exposure guidelines for mobile devices employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate or SAR. The SAR limit stated in the ICNIRP guidelines is 2.0 watts/kilogram (W/kg) averaged over 10 grams of tissue. Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. The actual SAR level of an operating device can be below the maximum value because the device is designed to use only the power required to reach the network. That amount changes depending on a number of factors such as how close you are to a network base station.

The highest SAR value under the ICNIRP guidelines for use of the device at the ear is 0.73 W/kg.

Use of device accessories may result in different SAR values. SAR values may vary depending on national reporting and testing requirements and the network band. Additional SAR information may be provided under product information at [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

Your mobile device is also designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA) and Industry Canada. These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 1.28 W/kg and when properly worn on the body is 0.72 W/kg.

**Index****Symbols/Numerics**

1-touch dialing 23, 31, 33

**A**

access codes 11  
 alarm clock 57  
 anykey answer 33  
 applications 52

**B**

backing up data 27  
 battery 6, 8  
 browser 49  
 business cards 57

**C**

cache memory 50  
 calculator 59  
 call forward 32  
 call log 32  
 call waiting 33  
 caller ID 33  
 calls 30  
 camera 40  
 camera settings 41  
 chat services (IM) 38

configuration 29  
 contacts  
   — groups 57  
   — saving 56  
 cookies 50

**D**

data cable 26  
 dialing shortcuts 23, 31  
 digital rights 62  
 display 13, 22  
 downloads 17

**E**

e-mail 39  
 equalizer 49

**F**

factory settings, restoring 19  
 file management 42  
 flash messages 37  
 Flight profile 20  
 flight profile 16  
 font size 23

**G**

games 52  
 GPS (global positioning system) 54

<b>H</b>		memory	43
handsfree	32	memory card	7
headset	9	message center number	35
help text	20	message sending	37
home screen	13, 22	message settings	38
<b>I</b>		messages	36
IM (instant messaging)	38	microSD cards	7
images	40, 41	music	46
in-call timer	33	music player	44, 45, 46
inbox, messages	36	My Nokia	17
indicators	13, 14	<b>N</b>	
info messages	29	navigation	15
internet	49	navigation tools	55
<b>K</b>		nokia software updater	18
keyguard	15, 20	Nokia support information	17
keypad lock	15	notes	58
keys	5	number mode	33
<b>L</b>		<b>O</b>	
language settings	19	offline mode	16
lights	22	online sharing	50
location information	28	operator menu	28
loudspeaker	32	<b>P</b>	
<b>M</b>		PC Suite	27
Maps	53, 54, 55	photographs	40
media player	42, 44, 45, 46	PictBridge	26
		PIN	11

position log	28	strap	10
predictive text input	34	support resources	17
printing	43	synchronization	27
profiles	21		
PUK	11	<b>T</b>	
<b>R</b>		text modes	33
radio	46, 47, 48	themes	22
redial	33	tones	20, 22
restoring data	27	traditional text input	34
restoring settings	19	transferring, files	46
restriction password	11	<b>U</b>	
<b>S</b>		updates	18
screen saver	23	UPIN	11
scrolling	15	USB data cable	26
security code	11	<b>V</b>	
security module	11	video	41
security settings	20	voice clarity	33
service commands	29	voice commands	24
sharing	50	voice dialing	31
shortcuts	14, 23	voice recorder	48
SIM		<b>W</b>	
— services	28	wallpaper	22
SIM card	6, 16	web	49
SIM messages	29	write text	33
software updates	18, 20		
stereo widening	49		
stopwatch	59		

## DECLARATION OF CONFORMITY

C€0434

Hereby, NOKIA CORPORATION declares that this RM-540 product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. A copy of the Declaration of Conformity can be found at [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

© 2010 Nokia. All rights reserved.

Nokia, Nokia Connecting People, XpressRadio, XpressMusic, and Navi are trademarks or registered trademarks of Nokia Corporation. Nokia tune is a sound mark of Nokia Corporation. Other product and company names mentioned herein may be trademarks or tradenames of their respective owners.

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2010 The FreeType Project. All rights reserved.

Reproduction, transfer, distribution, or storage of part or all of the contents in this document in any form without the prior written permission of Nokia is prohibited. Nokia operates a policy of continuous development. Nokia reserves the right to make changes and improvements to any of the products described in this document without prior notice.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>.

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL NOKIA OR ANY OF ITS LICENSORS BE RESPONSIBLE FOR ANY LOSS OF DATA OR INCOME OR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR INDIRECT DAMAGES HOWSOEVER CAUSED.

THE CONTENTS OF THIS DOCUMENT ARE PROVIDED "AS IS". EXCEPT AS REQUIRED BY APPLICABLE LAW, NO WARRANTIES OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE MADE IN RELATION TO THE ACCURACY, RELIABILITY OR CONTENTS OF THIS DOCUMENT. NOKIA RESERVES THE RIGHT TO REVISE THIS DOCUMENT OR WITHDRAW IT AT ANY TIME WITHOUT PRIOR NOTICE.



The availability of particular products and applications and services for these products may vary by region. Please check with your Nokia dealer for details and availability of language options. This device may contain commodities, technology or software subject to export laws and regulations from the US and other countries. Diversion contrary to law is prohibited.

#### FCC/INDUSTRY CANADA NOTICE

Your device may cause TV or radio interference (for example, when using a telephone in close proximity to receiving equipment). The FCC or Industry Canada can require you to stop using your telephone if such interference cannot be eliminated. If you require assistance, contact your local service facility. This device complies with part 15 of the FCC rules.

Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications not expressly approved by Nokia could void the user's authority to operate this equipment.

Model number: X3-00

/Issue 1 EN-US

# **Guide d'utilisation du Nokia X3-00**

Version 1

### Table des matières

#### Sécurité 4

#### Démarrage 6

Touches et pièces 6

Insérer la carte SIM et la pile 7

Insérer et retirer la carte mémoire 8

Charger la pile 9

Antenne GSM 10

Accessoires 11

#### Allumer l'appareil 12

À propos de votre appareil 12

Services réseau 13

Codes d'accès 13

Allumer ou éteindre l'appareil 14

Écran de démarrage 15

Naviguer dans les menus 17

Verrouiller le clavier 18

Fonctions pouvant être utilisées sans carte SIM 19

Profil hors ligne 19

#### Assistance et mises à jour 20

Assistance 20

Mon Nokia 20

Télécharger des fichiers 21

Mettre à jour le micrologiciel à partir d'un ordinateur 21

Mises à jour logicielles sans fil 22

Rétablir config. initiale 23

#### Personnaliser votre appareil 23

Paramètres de base 23

Personnaliser votre téléphone 25

Connecter 29

Services offerts par le fournisseur réseau 33

#### Restez en contact 36

Faire des appels 36

Texte et messages 40

Courriel et messagerie instantanée 46

#### Image et vidéo 49

Prendre des photos 49

Enregistrer des clips vidéo 49

Paramètres d'appareil photo et vidéo 50

Bibliothèque 50

Imprimer des images 52

Carte mémoire 52

#### Divertissement 53

Écouter de la musique 53

Web	60	<b>Applications de concepteurs tiers</b>	<b>74</b>
Jeux et applications	63		
<b>Cartes</b>	<b>64</b>	<b>Accessoires</b>	<b>75</b>
Télécharger des cartes	65		
Cartes et GPS	65	<b>Pile</b>	<b>75</b>
Services supplémént.	66	Renseignements concernant la pile et les chargeurs	75
<b>Classer</b>	<b>67</b>	Identification des piles d'origine de Nokia	76
Gérer les contacts	67	<b>Entretien et réparation</b>	<b>77</b>
Cartes professionnelles	69	Recyclage	78
Date et heure	69		
Réveil	70	<b>Autres renseignements importants concernant la sécurité</b>	<b>78</b>
Agenda	70	Aimants et champs magnétiques	78
Liste des tâches	71	Jeunes enfants	78
Notes	71	Environnement d'utilisation	78
Calculatrice	71	Appareils médicaux	78
Minuteur	71	Véhicules	79
Chronomètre	72	Environnements à risques d'explosion	79
<b>Conseils écologiques</b>	<b>73</b>	Appels d'urgence	79
Économiser l'énergie	73	Renseignements sur la certification (SAR)	80
Recyclage	73		
Renseignements supplémentaires	73		
<b>Gestion des droits numériques</b>	<b>74</b>	<b>Index</b>	<b>82</b>

### Sécurité

Veuillez lire ces consignes de sécurité. Il peut s'avérer dangereux, voire illégal, de ne pas s'y conformer. Pour de l'information plus détaillée, lisez le guide d'utilisation au complet.

#### ALLUMEZ VOTRE APPAREIL AVEC DISCERNEMENT



N'allumez pas l'appareil lorsque l'utilisation des téléphones sans fil est interdite ou si elle risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.

#### LA SÉCURITÉ ROUTIÈRE AVANT TOUT



Respectez toutes les lois locales en vigueur. Gardez toujours les mains libres pour conduire votre véhicule. La sécurité routière est la première responsabilité du conducteur.

#### INTERFÉRENCES



Tous les appareils sans fil sont sensibles aux interférences qui risquent de perturber leur fonctionnement.

#### ÉTEIGNEZ VOTRE APPAREIL DANS LES ZONES RÉGLEMENTÉES



Conformez-vous à toutes les restrictions en vigueur. Éteignez votre appareil dans les avions et à proximité d'équipements médicaux, de réservoirs d'essence, de produits chimiques et de zones de dynamitage.

#### TECHNICIENS QUALIFIÉS



Ne confiez l'installation ou la réparation de ce produit qu'à des techniciens qualifiés.

#### ACCESSOIRES ET PILES



Utilisez uniquement des accessoires et des piles approuvés. Ne connectez jamais d'appareils incompatibles.

## RÉSISTANCE À L'EAU

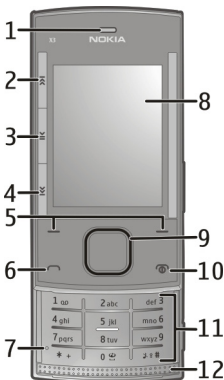


Votre appareil n'est pas imperméable. Gardez-le au sec.

## Démarrage

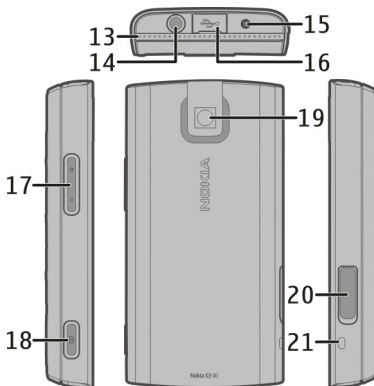
Familiarisez-vous avec votre téléphone, insérez la pile, la carte SIM et la carte mémoire, puis prenez connaissance de renseignements importants concernant votre téléphone.

## Touches et pièces



- 1 Écouteur
- 2 Touche du lecteur de musique : précédente/retour rapide

- 3 Touche du lecteur de musique : lecture/pause
- 4 Touche du lecteur de musique : suivante/avance rapide
- 5 Touches de sélections droite et gauche
- 6 Touche de conversation
- 7 Microphone
- 8 Affichage
- 9 Touche Navi<sup>MC</sup> (touche de défilement)
- 10 Interrupteur/touche de fin
- 11 Clavier
- 12 Haut-parleur



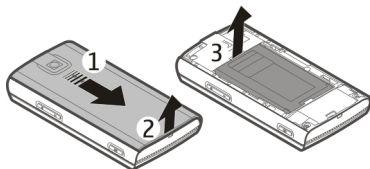
- 13 Haut-parleur
- 14 Connecteur audiovisuel Nokia (3,5 mm)
- 15 Prise pour chargeur
- 16 Prise pour câble micro USB
- 17 Touches de volume
- 18 Touche de capture
- 19 Objectif
- 20 Fente pour carte mémoire
- 21 Œillet pour dragonne

### Insérer la carte SIM et la pile

**Remarque :** Avant d'enlever les façades, éteignez l'appareil et assurez-vous qu'il n'est pas connecté au chargeur ni à un autre appareil. Au moment de changer les façades, évitez de toucher aux composants électroniques. Sauf pour les étapes indiquées dans le présent guide, les façades du téléphone devraient toujours être en place.

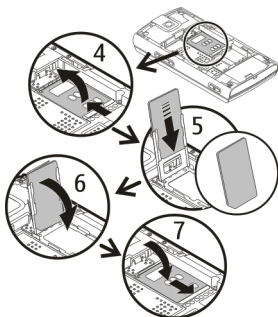
La carte SIM et ses contacts peuvent facilement être égratignés ou pliés. Par conséquent, faites attention lorsque vous manipulez, insérez ou retirez la carte.

- 1 Ouvrez la façade arrière, puis retirez-la. Retirez la pile.

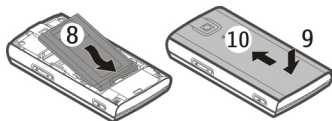


- 2 Ouvrez le porte-carte SIM. Insérez la carte SIM dans le porte-carte de façon à ce que son coin biseauté soit tourné vers le bas et que sa surface de contact soit orientée vers les contacts de l'appareil. Fermez le porte-carte SIM.





- 3 Insérez la pile en prenant soin d'aligner ses contacts. Remplacez la façade arrière.



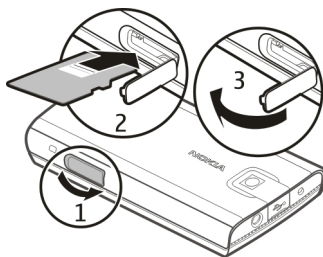
### Insérer et retirer la carte mémoire



N'utilisez que des Cartes microSD approuvées par Nokia pour cet appareil. Nokia conçoit ses appareils en fonction des normes approuvées par l'industrie; toutefois, les cartes offertes sur le marché ne sont pas nécessairement toutes compatibles. L'utilisation d'une carte mémoire incompatible risque d'endommager la carte et l'appareil auquel on la connecte, ainsi que de corrompre les données qui y sont enregistrées.

Votre appareil prend en charge les cartes microSD d'une capacité maximale de 8 Go. La taille d'un fichier ne doit pas être supérieure à 2 Go.

### Insérer la carte mémoire



- 1 Soulevez le couvercle de la fente pour carte mémoire.
- 2 Insérez la carte mémoire dans la fente prévue à cet effet, en vous assurant que la surface de contact soit orientée vers le bas, puis poussez-la jusqu'à ce qu'elle se verrouille en place.
- 3 Fermez le couvercle de la fente pour carte mémoire.

### Retirer la carte mémoire

**Important :** Ne retirez pas la carte mémoire pendant qu'une application est en train d'y accéder. Cela risquerait d'endommager la carte mémoire et l'appareil, ainsi que de corrompre les données qui y sont enregistrées.

Vous pouvez retirer ou remplacer la carte mémoire sans avoir à éteindre l'appareil.

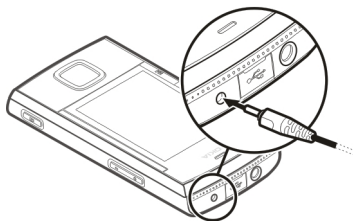
- 1 Assurez-vous seulement qu'aucune application n'est en train d'y accéder.
- 2 Soulevez le couvercle de la fente pour carte mémoire.

- 3 Appuyez légèrement sur la carte mémoire pour la dégager, puis retirez-la.

### Charger la pile

Votre pile a été chargée partiellement en usine. Si l'appareil indique que la pile est faible, procédez comme suit :

- 1 Branchez le chargeur dans une prise murale.



- 2 Connectez le chargeur à l'appareil.
- 3 Lorsque l'appareil indique que la pile est complètement chargée, déconnectez le chargeur de l'appareil, puis débranchez-le de la prise murale.

Vous pouvez aussi charger la pile à l'aide d'un câble USB connecté à un ordinateur.

- 1 Connectez le câble USB à un port USB de l'ordinateur et à votre appareil.
- 2 Une fois la pile complètement chargée, déconnectez le câble USB.

Il n'est pas nécessaire de charger la pile durant un temps précis et vous pouvez utiliser l'appareil pendant la recharge. Si la pile est complètement déchargée, il peut s'écouler plusieurs minutes avant que l'indicateur de charge s'affiche ou avant de pouvoir effectuer des appels.

Le fait de charger l'appareil tout en écoutant la radio peut nuire à la qualité de la réception.

### Antenne GSM

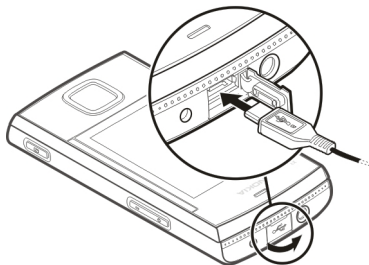


Il se peut que votre appareil soit doté d'une antenne interne et d'une antenne externe. Évitez de toucher inutilement l'antenne lorsque l'appareil est allumé. Le contact avec l'antenne altère la qualité de la communication et peut entraîner une consommation excessive d'énergie, ce qui a pour effet de diminuer la durée de la pile.

L'illustration montre la zone de l'antenne GSM en gris.

## Accessoires

### Connecter un câble USB



Ouvrez le couvercle du connecteur USB, puis connectez le câble USB à l'appareil.

## Écouteurs

### Avertissement :

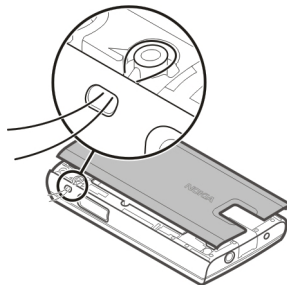
L'utilisation d'écouteurs réduit votre capacité à entendre les sons extérieurs. N'utilisez pas d'écouteurs dans des situations où cela pourrait compromettre votre sécurité.

Lorsque vous branchez des appareils externes ou des écouteurs dans le

connecteur AV (autres que ceux approuvés par Nokia pour cet appareil), portez une attention particulière au volume.

Ne connectez pas à votre appareil des produits qui émettent des signaux, car cela risque d'endommager ce dernier. Ne branchez aucune source d'électricité au connecteur AV Nokia.

## Dragonne



Enfilez la dragonne de la manière illustrée, puis serrez-la.

### Allumer l'appareil

Apprenez comment allumer votre téléphone et comment utiliser ses fonctions de base.

#### À propos de votre appareil

L'appareil sans fil décrit dans le présent guide est approuvé pour utilisation sur les réseaux GSM 850, 900, 1800 et 1900 MHz. Pour plus d'information sur les réseaux, communiquez avec votre fournisseur de services.

Il est possible que votre appareil contienne déjà des signets ou des liens qui vous permettent d'accéder à des sites Internet tiers. Ces sites ne sont pas affiliés à Nokia et Nokia décline toute responsabilité les concernant. Si vous décidez d'accéder à ces sites, prenez les précautions nécessaires en matière de sécurité ou de contenu.

### Avertissement :

Pour utiliser les fonctions du téléphone, à l'exception du réveil, l'appareil doit être allumé. N'allumez jamais votre appareil lorsque l'utilisation d'appareils sans fil risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.

Lorsque vous utilisez cet appareil, veillez à respecter toutes les lois en vigueur, les coutumes locales ainsi que la vie privée et les droits d'autrui, ce qui comprend les droits d'auteur. Prenez note que la protection des droits d'auteur peut empêcher la copie, la modification, le téléchargement ou le transfert d'images, de musique ou d'autres types de fichiers.

Prenez soin de faire des copies de sauvegarde ou de noter par écrit toutes les données importantes enregistrées dans votre appareil.

Lorsque vous connectez votre téléphone à un autre appareil, lisez le guide d'utilisation qui accompagne ce dernier pour

connaître les consignes de sécurité à respecter. Ne connectez jamais d'appareils incompatibles.

Les images comprises dans le présent guide peuvent différer de celles de l'appareil.

Reportez-vous au guide d'utilisation pour d'autres renseignements importants concernant votre appareil.

### Services réseau

Pour utiliser l'appareil, vous devez détenir un compte auprès d'un fournisseur de services sans fil. Il se peut que certaines fonctions ne soient pas offertes sur tous les réseaux ou que vous deviez prendre des dispositions spéciales avec votre fournisseur de services pour les utiliser. Les services réseau font appel au transfert de données. Pour toute question concernant les frais liés aux transferts de données au sein de votre réseau d'origine et en itinérance sur d'autres réseaux, communiquez avec votre fournisseur de services. Celui-ci est en mesure de vous informer des tarifs en vigueur.

Votre fournisseur de services peut avoir demandé que certaines fonctions de votre appareil soient désactivées. Le cas échéant, elles ne s'afficheront pas dans le menu de votre appareil. Votre appareil peut par ailleurs être doté d'éléments personnalisés, notamment les noms de menus, les séquences de menus et les icônes utilisées.

### Codes d'accès

Pour définir l'utilisation des codes d'accès et des paramètres de sécurité de votre téléphone, sélectionnez **Menu > Paramètres > Sécurité > Codes d'accès**.

- Le code de sécurité sert à protéger votre téléphone contre toute utilisation non autorisée. Le code prédéfini est 12345. Vous pouvez le modifier et configurer le téléphone afin qu'il vous le demande. Certaines opérations nécessitent le code de sécurité, quels que soient les paramètres choisis, par exemple rétablir la configuration initiale. Ne divulguez pas votre code et conservez-le dans un endroit sûr

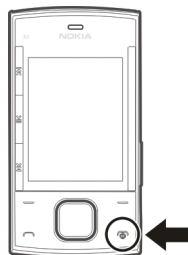
éloigné de votre téléphone. Si vous oubliez le code et que votre téléphone est verrouillé, vous devrez l'apporter à un centre de service et des frais supplémentaires pourraient s'appliquer. Pour de plus amples renseignements à ce sujet, communiquez avec un centre de service Nokia Care ou avec le magasin où vous avez acheté votre téléphone.

- Le NIP (ou NIPU), fourni avec la carte SIM (ou USIM), permet d'empêcher une utilisation non autorisée de celle-ci.
- Le NIP2 (ou NIPU2), fourni avec certaines cartes SIM (ou USIM), est nécessaire pour accéder à certains services.
- Les codes PUK (ou UPUK) et PUK2 (ou UPUK2) peuvent être fournis avec la carte SIM (ou USIM). Si vous inscrivez un NIP erroné trois fois de suite, l'appareil vous demandera d'entrer le code PUK. Si les codes ne sont pas fournis, adressez-vous à votre fournisseur de services.
- Le mot de passe de restriction est requis pour utiliser la

fonction de restriction d'appels entrants et sortants sur votre téléphone (service réseau).

- Pour afficher ou modifier les paramètres du module de sécurité du navigateur, sélectionnez **Menu > Paramètres > Sécurité > Param. module sécur..**

### Allumer ou éteindre l'appareil



### Allumer et éteindre

Maintenez l'interrupteur enfoncé.

### Entrer le NIP

Si l'appareil vous le demande, entrez le NIP (l'écran affiche \*\*\*\*).

### Régler l'heure et la date

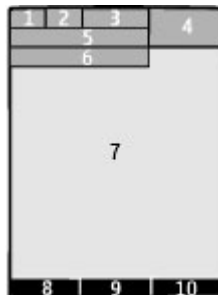
Si l'appareil vous le demande, entrez la date, l'heure locale, le fuseau horaire et l'heure avancée de l'endroit où vous vous trouvez.


Lorsque vous allumerez votre appareil pour la première fois, il se peut qu'il vous demande de vous procurer les paramètres de configuration auprès de votre fournisseur de services (service réseau). Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquez avec votre fournisseur de services.

### Écran de démarrage

On dit que le téléphone est à l'écran de démarrage lorsqu'il est prêt à l'emploi et que vous n'avez pas encore entré de caractères ou de chiffres à l'écran.

### Écran



- 1 Puissance du signal du réseau cellulaire 
- 2 État de charge de la pile
- 3 Indicateurs
- 4 Horloge
- 5 Nom du réseau ou logo du fournisseur de services
- 6 Date (uniquement si l'écran de démarrage est désactivé)
- 7 Écran
- 8 Fonction de la touche de sélection gauche
- 9 Fonction de la touche Navi (touche de défilement)
- 10 Fonction de la touche de sélection droite



Vous pouvez modifier la fonction des touches de sélection gauche et droite. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique « Touches de sélection gauche et droite » à la page 27.](#)

### Écran d'accueil

L'écran de démarrage affiche la liste des fonctions sélectionnées et des renseignements auxquels vous pouvez accéder directement.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Affichage** > **Écran de démarrage**.

### Activer l'écran de démarrage

Sélectionnez **Mode écran démarr..**

### Organiser et personnaliser l'écran de démarrage

Sélectionnez **Personnal. affichage**.

### Sélectionner une touche servant à activer l'écran de démarrage

Sélectionnez **Tche Écran démarr..**

### Naviguer dans l'écran de démarrage

Déplacez-vous vers le haut ou vers le bas pour naviguer dans la liste, puis

sélectionnez **Sélect.**, **Afficher** ou **Modifier**. Les flèches indiquent que des renseignements additionnels sont disponibles.

### Arrêter la navigation

Sélectionnez **Quitter**.

### Raccourcis

Lorsque votre appareil est en mode veille ou en mode écran de démarrage, vous pouvez utiliser les raccourcis qui suivent.

### Afficher la liste des appels manqués, reçus et composés

Appuyez sur la touche de conversation. Pour faire un appel, mettez le numéro ou le nom en surbrillance, puis appuyez sur la touche de conversation.

### Démarrer le navigateur Web

Maintenez la touche **0** enfoncée.


### Appeler la boîte vocale

Maintenez la touche **1** enfoncée.

## Utiliser d'autres touches comme raccourcis

[Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Composition rapide» à la page 37.](#)

## Icônes

-  Vous avez un ou plusieurs messages non lus.
-  Vous avez des messages non envoyés, annulés ou dont l'envoi a échoué.
-  Le clavier est verrouillé.
-  L'appareil ne sonne pas pour les appels entrants ou les messages texte.
-  Une alarme est programmée.
-  L'appareil est enregistré sur le réseau GPRS ou EGPRS.
-  Une connexion à un réseau GPRS ou EGPRS est établie.
-  La connexion GPRS ou EGPRS est suspendue (mise en attente).
-  La connectivité Bluetooth est activée.



Un signal GPS est disponible (antenne GPS externe requise).



Aucun signal GPS n'est disponible (antenne GPS externe requise).



Si vous avez deux lignes téléphoniques, la deuxième ligne sera utilisée.



Tous les appels sont transférés vers un autre numéro.



Indique que seuls les appels destinés à des membres d'un groupe fermé d'utilisateurs sont autorisés.



Le profil utilisé présentement est temporaire.



Des écouteurs compatibles sont connectés à l'appareil. L'appareil est connecté à un autre appareil au moyen d'un câble de données USB.



## Naviguer dans les menus

Votre téléphone offre une vaste gamme de fonctions regroupées en menus.

- 1 Pour accéder au menu principal, sélectionnez **Menu**.

- 2 Faites défiler le menu et sélectionnez une option (par exemple, **Paramètres**).
- 3 Si le menu sélectionné contient d'autres sous-menus, sélectionnez-en un (par exemple, **Appel**).
- 4 Sélectionnez le paramètre désiré.
- 5 Pour retourner au niveau de menu précédent, sélectionnez **Précéd.**.  
Pour quitter le menu, sélectionnez **Quitter**.

Pour changer le type d'affichage du menu principal, sélectionnez **Options > Affich. menu princ.**. Appuyez sur la droite de la touche de navigation, puis choisissez parmi les options qui s'offrent à vous.

Pour réorganiser le menu, sélectionnez **Options > Organiser**. Mettez en surbrillance le menu que vous voulez déplacer, puis sélectionnez **Déplacer**. Allez jusqu'à l'endroit où vous voulez déplacer le menu, puis sélectionnez **OK**. Pour enregistrer le changement, sélectionnez **Terminé > Oui**.

### Verrouiller le clavier

Vous pouvez verrouiller le clavier pour ne pas que les touches soient activées accidentellement.

### Verrouiller le clavier

Sélectionnez **Menu**, puis appuyez sur \* dans un délai de 3,5 secondes.

### Déverrouiller le clavier

Sélectionnez **Déverr.**, puis appuyez sur \* dans un délai de 1,5 seconde. Si l'appareil vous le demande, entrez le code de verrouillage.

### Répondre à un appel lorsque le clavier est verrouillé

Appuyez sur la touche de conversation. Lorsque vous mettez fin à un appel ou que vous refusez un appel, le clavier se verrouille automatiquement.

Les fonctions Verrouillage auto et Garde-touches sont également offertes [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Paramètres du téléphone» à la page 23.](#)

Lorsque l'appareil ou le clavier est verrouillé, il se peut que vous puissiez quand même appeler le numéro d'urgence programmé dans votre appareil.

### Fonctions pouvant être utilisées sans carte SIM

Certaines fonctions de votre téléphone, par exemple les fonctions Organiseur et les jeux, peuvent être utilisées sans qu'une carte SIM soit insérée. Certaines fonctions sont grisées dans les menus et ne peuvent être utilisées.

### Profil hors ligne

Utilisez le profil hors ligne dans les environnements sensibles aux interférences radio afin de désactiver toutes les fonctions de radiofréquence. Vous pouvez tout de même avoir accès aux jeux hors ligne, à votre agenda et à votre répertoire de contacts. Lorsque le profil hors ligne est activé, ➔ s'affiche.

### Activer le profil hors ligne

Sélectionnez **Menu > Paramètres > Profils > Hors ligne > Choisir ou Personnaliser**.

### Désactiver le profil hors ligne

Sélectionnez un autre profil.

### Avertissement :

En mode vol, vous ne pouvez pas faire ou recevoir d'appels, y compris les appels d'urgence, ni utiliser d'autres fonctions qui nécessitent un accès au réseau. Pour faire des appels, vous devez d'abord activer l'appareil en changeant de profil. Si l'appareil est verrouillé, entrez le code de verrouillage.

Si vous devez faire un appel d'urgence alors que l'appareil est verrouillé et en mode vol, il se peut que vous puissiez entrer le numéro d'urgence officiel dans le champ du code de verrouillage et sélectionner « Appeler ». L'appareil confirmera que vous êtes sur le point de quitter le profil de vol pour effectuer un appel d'urgence.

### Assistance et mises à jour

Nokia offre plusieurs ressources vous permettant de tirer de maximum de votre appareil.

Vous trouverez le numéro de modèle de votre appareil sur la façade arrière.

#### Assistance

Pour en apprendre davantage au sujet du fonctionnement de votre produit ou si vous n'êtes pas certain de la manière dont il doit fonctionner, vous pouvez consulter le guide d'utilisation ou visiter les pages d'assistance à l'adresse [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) ou le site Web Nokia de votre région ou, avec un appareil cellulaire, le site [www.nokia.mobi/support](http://www.nokia.mobi/support).

Si cela ne résout pas votre problème, essayez l'une des options suivantes :

- Redémarrer l'appareil : éteignez l'appareil et retirez la pile. Au bout d'une minute, remettez la pile en place et rallumez l'appareil.

- Restaurez les paramètres d'origine de l'appareil comme l'indique le guide d'utilisation.
- Mettez régulièrement à jour le logiciel de l'appareil pour le maintenir en bon état de fonctionnement et vous procurer de nouvelles fonctions, comme l'explique le guide d'utilisation.

Si le problème persiste, communiquez avec Nokia pour connaître les options de réparation. Visitez le site [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair) ou en Amérique latine, [www.nokia-latinoamerica.com/centrosdeservicio](http://www.nokia-latinoamerica.com/centrosdeservicio). Avant d'envoyer votre appareil en réparation, effectuez toujours une sauvegarde des données de votre appareil.

#### Mon Nokia

Recevoir gratuitement des trucs, des astuces et de l'assistance pour votre téléphone Nokia, en plus de versions d'essai gratuites, des démonstrations interactives, d'une page Web personnalisée et des dernières nouvelles sur les produits et services offerts par Nokia.

Inscrivez-vous dès aujourd'hui à My Nokia pour tirer le maximum de votre téléphone Nokia! Pour de plus amples renseignements sur la disponibilité dans votre région, visitez le site [www.nokia.com/mynokia](http://www.nokia.com/mynokia).

### **Télécharger des fichiers**

Il est possible que vous puissiez télécharger de nouveaux fichiers (par exemple des thèmes) sur votre téléphone (service réseau).

**Important :** N'utilisez que des services fiables qui offrent une protection adéquate contre les logiciels nuisibles.

Pour connaître les différents services offerts ainsi que les prix, communiquez avec votre fournisseur de services.

### **Mettre à jour le micrologiciel à partir d'un ordinateur**

Le logiciel Software Updater est une application pour ordinateur qui vous permet de mettre à jour le micrologiciel de votre appareil. Pour ce faire, vous aurez besoin d'un ordinateur compatible, d'une

connexion Internet à large bande et d'un câble USB compatible pour relier l'appareil à l'ordinateur.

Pour obtenir de plus amples renseignements à ce sujet, pour consulter les notes de mise à jour des plus récentes versions du logiciel et pour télécharger l'application Nokia Software Updater, visitez le site [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) ou, au Canada, [www.nokia.ca/assistance-et-logiciels/logiciels/mises-a-jour-logicielles-du-telephone-o1/telechargement](http://www.nokia.ca/assistance-et-logiciels/logiciels/mises-a-jour-logicielles-du-telephone-o1/telechargement).

Pour mettre à jour le micrologiciel de l'appareil, procédez comme suit :

- 1 Téléchargez et installez l'application Software Updater de Nokia sur votre ordinateur.
- 2 Branchez votre appareil à l'ordinateur à l'aide d'un câble de données USB, puis sélectionnez **PC Suite**.
- 3 Lancez l'application Software Updater. Celle-ci vous guidera durant les processus de sauvegarde de vos fichiers, de mise à jour du micrologiciel, puis de restauration des fichiers.

### Mises à jour logicielles sans fil

Il se peut que votre fournisseur de services vous envoie des mises à jour logicielles directement sur votre téléphone (service réseau. Ce service n'est pas offert sur tous les modèles de téléphone.

Le téléchargement de mises à jour peut engendrer un important transfert de données (service réseau).

Assurez-vous que la pile de votre appareil est suffisamment chargée avant d'effectuer toute mise à jour.

### Avertissement :

Lors d'une mise à jour logicielle, vous ne pouvez pas utiliser l'appareil, même pour les appels d'urgence, avant que l'installation ne soit terminée et que l'appareil ait redémarré. Assurez-vous de faire une copie de sauvegarde de vos données avant de procéder à l'installation d'une telle mise à jour.

### Paramètres de mises à jour logicielles

Ce service n'est pas offert sur tous les modèles de téléphone.

Pour autoriser ou bloquer les mises à jour logicielles, sélectionnez **Menu > Paramètres > Téléphone > Mises à jour du tél. > Vérif. m. à j. log. auto.**

### Obtenir une mise à jour logicielle

- 1 Sélectionnez **Menu > Paramètres > Téléphone > Mises à jour du tél.** pour obtenir les mises à jour logicielles disponibles auprès de votre fournisseur de services.
- 2 Sélectionnez **Détails log. actuel** pour vérifier la version actuelle du micrologiciel de votre appareil et voir si une mise à jour est nécessaire.
- 3 Sélectionnez **Téléch. logiciel tél.** pour télécharger et installer une mise à jour logicielle. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.
- 4 Si l'installation a été annulée après le téléchargement,

sélectionnez **Installer logiciel tél.** pour amorcer l'installation.

La mise à jour peut durer plusieurs minutes. Si vous éprouvez des difficultés lors de l'installation, communiquez avec votre fournisseur de services.

### Rétablir config. initiale

Pour rétablir la configuration initiale du téléphone, sélectionnez **Menu > Paramètres > Rétab. para. init.** et l'une des options suivantes :

**Rest. param. seuls** — Rétablir tous les paramètres de préférences sans supprimer les données personnelles.

**Tout restaurer** — Rétablir tous les paramètres de préférences et supprimer les données personnelles telles que les contacts, les messages, les fichiers multimédias et les clés d'activation.

### Personnaliser votre appareil

Configurez votre appareil, personnalisez-le et connectez-le de différentes façons.

### Paramètres de base Paramètres du téléphone

Sélectionnez **Menu > Paramètres et Téléphone.**

Sélectionnez l'une des options suivantes:

**Paramètres langue** — Pour définir la langue de votre appareil, sélectionnez **Langue du téléphone** et une langue. Pour définir la langue de votre appareil en fonction des renseignements figurant sur la carte SIM, sélectionnez **Langue du téléphone > Automatique.**

**État de la mémoire** — Afficher l'espace mémoire utilisé.

**Verrouillage auto** — Configurer l'appareil pour qu'il verrouille automatiquement le clavier au bout d'un délai prédéfini lorsqu'il est en mode veille mode ou en mode écran de démarrage et qu'aucune fonction n'a été utilisée.

**Garde-touches** — Configurer l'appareil pour qu'il exige le code de sécurité avant de déverrouiller le clavier.

**Reconnaissance voc.** — Configurer des commandes vocales ou



démarrer l'apprentissage de la reconnaissance vocale.

**Demande hors ligne** — Configurer l'appareil pour qu'il vous demande si vous désirez utiliser le profil hors ligne lorsque vous l'allumez. En mode hors ligne, toutes les connexions radio sont désactivées.

**Mises à jour du tél.** — Autoriser les mises à jour logicielles provenant de votre fournisseur de services (service réseau). Les options offertes peuvent varier.

### **Sélection opérateur**

— Sélectionnez manuellement le réseau à utiliser.

**Activ. textes d'aide** — Configurer l'appareil pour qu'il affiche le texte d'aide .

**Tonalité démarrage** — Pour que l'appareil fasse entendre une tonalité lorsque vous l'allumez .

**Confirm. actions SIM** — Accéder à des services réseau additionnels à partir de votre carte SIM. Selon le type de votre carte SIM, cette option n'est pas nécessairement disponible.

### **Paramètres de sécurité**

Sélectionnez **Menu > Paramètres et Sécurité**.

Certains réseaux permettent la composition du numéro d'urgence officiel programmé dans votre téléphone même lorsque des fonctions de sécurité qui restreignent les appels sont utilisées (p. ex., la restriction d'appel, les groupes d'utilisateurs fermés et les numéros autorisés). Les fonctions de restriction d'appel et de transfert d'appel ne peuvent être activées simultanément.

Sélectionnez l'une des options suivantes:

**Demande du NIP ou Demande du UNIP** — Configurer l'appareil pour qu'il vous demande le NIP ou le NIPU chaque fois que vous l'allumez. Certaines cartes SIM ne permettent pas de désactiver la demande du NIP ou du NIPU.

**Restriction d'appel** — Restreindre les appels entrants et les appels effectués à partir de votre appareil (service réseau). Un mot de passe de restriction est nécessaire.

**Composition fixe** — Restreindre vos appels sortants aux numéros de téléphone sélectionnés, si cette fonction est prise en charge par votre carte SIM. Lorsque la composition fixe est activée, il est impossible d'établir des connexions GPRS, sauf pour l'envoi de messages texte au moyen d'une telle connexion. Dans ce cas, il faut inclure le numéro de téléphone du destinataire et celui du centre de messagerie dans la liste de composition fixe.

**Gr. fermé d'util.** — Définir un groupe de personnes que vous pouvez appeler et qui peuvent vous appeler (service réseau).

**Niveau de sécurité** — Pour que l'appareil demande le code de sécurité lorsqu'une nouvelle carte SIM est insérée, sélectionnez **Téléphone**.

**Codes d'accès** — Changer le code de sécurité, le NIP, le NIPU, le NIP2 ou le mot de passe de restriction.

**Demande de NIP2** — Configurer l'appareil pour qu'il vous demande le NIP2 pour utiliser une fonction spécifique de l'appareil protégée par

le NIP2. Certaines cartes SIM ne permettent pas de désactiver la demande du NIP ou du NIPU. Selon le type de votre carte SIM, cette option n'est pas nécessairement disponible. Pour plus d'information à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services.

**Code utilisé** — Afficher et choisir le type de NIP à utiliser.

**Certificats d'autorité** ou **Certificats utilisateur** — Afficher la liste des certificats d'autorité ou d'utilisateur disponibles sur votre appareil.

**Param. module sécur.** — Afficher Détails module sécur., activer **Demande NIP module** ou changer le NIP du module et le NIP de signature.

### **Personnaliser votre téléphone**

Donnez à votre téléphone une touche personnelle à l'aide de sonneries, d'arrière-plans d'écran et de thèmes de votre choix. Vous pouvez ajouter des raccourcis pour vos fonctions préférées et attacher des accessoires.

### Profils

Votre téléphone comporte différents groupes de paramètres, appelés profils, qui vous permettent de personnaliser les sonneries en fonction de différents événements et environnements.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Profils**, le profil de votre choix, puis parmi les options suivantes :

**Choisir** — Pour activer le profil choisi.

**Personnaliser** — Pour modifier les paramètres du profil.

**Temporaire** — Pour configurer le profil de façon à ce qu'il soit actif pendant une période donnée. Lorsque le délai expire, le profil précédent qui n'était pas temporisé devient actif.

### Thèmes

Un thème contient divers éléments qui vous permettent de personnaliser votre téléphone.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Thèmes**, puis l'une des options suivantes :

**Sélectionner thème** — Pour ouvrir le dossier **Thèmes** et activer un thème.

**Téléch. de thèmes** — Pour ouvrir une liste de liens desquels il est possible de télécharger des thèmes.

### Sonneries

Vous pouvez changer les paramètres des bips et des sonneries du profil actif.

Pour ce faire, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Tonalités**. Vous trouverez les mêmes paramètres dans le menu **Profils**.

### Éclairage

Pour activer ou désactiver les effets de lumière associés à différentes fonctions du téléphone, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Éclairage**.

### Affichage

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Affichage**, puis l'une des options suivantes :

**Papier peint** — pour ajouter une image d'arrière-plan en mode écran de démarrage

**Écran de démarrage** — Pour activer, organiser et personnaliser le mode écran d'accueil.

**Coul. police écr. dém.** — Pour sélectionner la couleur du texte de l'écran d'accueil.

**Icônes touche navig.** — pour afficher les icônes de la touche de navigation en mode écran de démarrage

**Détails notifications** — Pour afficher les détails des appels manqués et des avis de service.

**Animation glissière** — pour que votre téléphone affiche une animation lorsque vous ouvrez ou fermez la façade coulissante

**Écran de veille** — pour créer et définir un écran de veille

**Taille de la police** — Pour définir la taille de la police pour les messages, les contacts et les pages Web.

**Logo d'opérateur** — Pour afficher le logo du fournisseur de service.

**Affichage infos cell.** — Pour afficher l'identité de la cellule, si

cette information est fournie par le réseau.

### **Mes raccourcis**

Les raccourcis personnels vous permettent d'accéder rapidement aux fonctions de votre téléphone que vous utilisez fréquemment.

### **Touches de sélection gauche et droite**

Pour changer la fonction associée à la touche de sélection de gauche ou à celle de droite, sélectionnez **Menu > Paramètres > Mes raccourcis > Touche sélec. gauche** ou **Touche sélec. droite**, puis la fonction de votre choix.

À l'écran de démarrage, si la touche de sélection gauche correspond à **Aller à**, pour activer une fonction, sélectionnez **Aller à > Options** et l'une des options suivantes :

**Sélectionner options** — Pour ajouter ou supprimer une fonction.

**Organiser** — Pour réorganiser les fonctions.

### Autres raccourcis

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Mes raccourcis**, puis l'une des options suivantes :

**Touche de navigation** — pour assigner d'autres fonctions à partir d'une liste prédéfinie à la touche de navigation (touche de défilement)

**Tche Écran démarr.** — Pour sélectionner le mouvement de la touche de navigation servant à activer le mode écran d'accueil.

### Attribuer des raccourcis de composition

Vous pouvez créer des raccourcis de composition rapide en attribuant des numéros de téléphone aux touches numériques de 2 à 9.

- 1 Sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Appels abrégés**, puis mettez en surbrillance le numéro de touche.
- 2 Sélectionnez **Affecter** ou, si un numéro a déjà été attribué à la touche, sélectionnez **Options** > **Changer**.
- 3 Entrez un numéro ou recherchez un contact.

### Commandes vocales

Vous pouvez vous servir des commandes vocales pour effectuer des appels, lancer des applications et activer des profils. Les commandes vocales dépendent de la langue utilisée.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone**.



### Définir la langue

Sélectionnez **Paramètres langue** > **Langue du téléphone** et la langue.

### Apprendre à la reconnaissance vocale à reconnaître votre voix

Sélectionnez **Reconnaissance voc.** > **Entr. reconn. vocale**.

### Activer une commande vocale pour une fonction

Sélectionnez **Reconnaissance voc.** > **Commandes vocales**, une caractéristique, puis la fonction. L'icône  indique que la commande vocale est activée. Si  ne s'affiche pas, sélectionnez **Ajouter**.

**Écouter une commande vocale activée**

Sélectionnez **Lire**.

**Renommer ou désactiver une commande vocale**

Mettez une fonction en surbrillance, puis sélectionnez **Options > Modifier** ou **Supprimer**.

**Activer ou désactiver toutes les commandes vocales**

Sélectionnez **Options > Tout ajouter** ou **Supprimer tout**.

**Connecter**

Votre téléphone comprend plusieurs fonctionnalités pour se connecter à d'autres appareils afin de transmettre et recevoir des données.

**Technologie sans fil Bluetooth**

La technologie Bluetooth vous permet de connecter votre appareil par ondes radio à un appareil Bluetooth compatible situé dans un rayon de 10 mètres (32 pieds).

Cet appareil est conforme aux spécifications Bluetooth 2.1 + EDR et

prend en charge les profils suivants : accès SIM, accès au répertoire de contacts, poussée d'objets, transfert de fichiers, écouteurs, mains libres, accès générique, port série, échange d'objet générique, distribution audio avancée, télécommande audio et vidéo, application de recherche de services, réseau personnel et distribution audio et vidéo générique. Pour assurer l'interopérabilité entre d'autres appareils compatibles avec la technologie Bluetooth, n'utilisez que les accessoires Nokia approuvés pour ce téléphone. Pour déterminer la compatibilité d'autres appareils avec le vôtre, communiquez avec leur fabricant respectif.

Les fonctions qui utilisent la connectivité Bluetooth augmentent la charge imposée à la pile et en diminuent la durée.

Lorsque le mode SIM distant est activé, vous ne pouvez utiliser que des accessoires compatibles (tels qu'un ensemble pour voiture) pour faire et recevoir des appels.

Lorsque ce mode est activé, les seuls appels que votre appareil pourra effectuer sont ceux au numéro d'urgence officiel programmé.

Pour faire des appels, vous devez d'abord désactiver le mode SIM distant. Si l'appareil est verrouillé, entrez tout d'abord le code de verrouillage.

### Établir une connexion Bluetooth

- 1 Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Bluetooth**.
- 2 Sélectionnez **Nom de mon téléph.**, puis entrez un nom pour votre appareil.
- 3 Pour activer la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Bluetooth** > **Activer**. L'icône  indique que la connectivité Bluetooth est active.
- 4 Pour connecter votre appareil à un accessoire audio, sélectionnez **Conn. aux acc. audio** et l'accessoire.
- 5 Pour établir une liaison entre votre appareil et un appareil Bluetooth situé à proximité,

sélectionnez **Appareils jumelés** > **Ajouter nouv. app..**

- 6 Mettez un appareil détecté en surbrillance, puis sélectionnez **Ajouter**.
- 7 Entrez un code d'authentification (jusqu'à 16 caractères) dans votre appareil et autorisez la connexion sur l'autre appareil Bluetooth.

L'utilisation de l'appareil en mode caché est une méthode sécuritaire permettant d'éviter les logiciels destructeurs. N'acceptez aucune connexion Bluetooth dont vous ne connaissez pas la source. Une autre possibilité consiste à désactiver la connectivité Bluetooth du téléphone. Cela n'influera nullement sur les autres fonctionnalités de l'appareil.

### Connecter votre ordinateur à Internet

Vous pouvez utiliser la technologie Bluetooth pour connecter votre ordinateur compatible à Internet. Votre appareil doit être en mesure de se connecter à Internet (service

réseau), et votre ordinateur doit prendre en charge la technologie sans fil Bluetooth. Une fois connecté au service de point d'accès du réseau (PAN) de l'appareil et associé à votre ordinateur, votre appareil établit automatiquement une connexion de données par paquets à Internet.

### **Connexions de données par paquets**

Le service réseau GPRS (General Packet Radio Service [services généraux de radiocommunication par paquets]) permet aux téléphones cellulaires d'envoyer et de recevoir des données par l'entremise d'un réseau basé sur le protocole IP.

Pour définir la méthode d'utilisation du service, sélectionnez **Menu > Paramètres > Connectivité > Données paquets > Connex. données paq.**, puis l'une des options suivantes :

**Au besoin** — Pour que le téléphone établisse une connexion de données par paquets lorsqu'une application en a besoin. La connexion sera

rompue dès que vous quitterez l'application.

**Connex. continue** — Pour que le téléphone se connecte automatiquement à un réseau de données par paquets lorsque vous l'allumez.

Votre téléphone peut vous servir de modem en le connectant à un ordinateur compatible par l'intermédiaire d'une connexion Bluetooth. Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la documentation du Nokia PC Suite.

### **Câble de données USB**

Vous pouvez utiliser le câble de données USB pour transférer des données entre votre téléphone et un ordinateur compatible ou une imprimante prenant en charge la technologie PictBridge.

Pour activer le téléphone en vue d'un transfert de données ou d'une impression d'image, connectez le câble de données, puis sélectionnez le mode :

**PC Suite** — pour utiliser le câble avec Nokia PC Suite



**Impress. et multim.** — pour utiliser le téléphone avec une imprimante PictBridge compatible ou avec un ordinateur compatible

**Stockage de données** — pour établir une connexion avec un ordinateur sur lequel aucun logiciel Nokia n'est installé et utiliser votre téléphone pour le stockage de données

Pour changer de mode USB, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Connectivité** > **Câble données USB** et le mode USB de votre choix.

### Synchronisation et sauvegarde

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** > **Sync. et sauveg.**, puis l'une des options suivantes :

**Synchronisation** — Pour faire une copie de sauvegarde de vos données personnelles sur un serveur Nokia. Avant de démarrer la sauvegarde, vous devez configurer votre compte Mon Nokia. Sélectionnez **Connecter**; le processus de sauvegarde vous sera expliqué.

**Échange téléph.** — Synchroniser ou copier des données entre votre

téléphone et un autre appareil au moyen de la technologie Bluetooth.

**Créer sauveg.** — Créer une sauvegarde des données sélectionnées.

**Restaurer sauv.** — Sélectionner un fichier de sauvegarde stocké et le restaurer dans l'appareil. Sélectionnez **Options** > **Détails** pour des détails sur le fichier de sauvegarde sélectionné.

**Transf. données** — Synchroniser ou copier des données entre votre téléphone et un autre appareil, un ordinateur ou un serveur réseau (service réseau).

### Connecter un dispositif USB

Vous pouvez connecter un dispositif de stockage USB (par exemple, une mémoire flash) à votre appareil pour parcourir le système de fichiers et transférer des fichiers.

- 1 Connectez un câble adaptateur compatible au port USB de votre appareil.
- 2 Connectez le dispositif de stockage USB au câble adaptateur.

- 3 Sélectionnez **Menu > Bibliothèque** et le dispositif USB à parcourir.

**Remarque :** En raison de l'énergie qu'ils requièrent, certains dispositifs de stockage USB ne sont pas pris en charge.

### **Nokia PC Suite**

Le logiciel PC Suite de Nokia vous permet de gérer votre musique et de synchroniser vos contacts, vos entrées d'agenda, vos notes, et vos tâches entre votre appareil et un ordinateur compatible ou un serveur Internet à distance (service réseau).

Un fichier d'installation pour Nokia PC Suite peut être inclus sur la carte mémoire qui est fournie avec votre appareil.

Pour installer PC Suite sur votre ordinateur, procédez comme suit :

- 1 Connectez votre appareil à votre ordinateur à l'aide d'un câble de données USB compatible.
- 2 Sélectionnez **Stockage de données** comme mode USB sur votre appareil. Votre appareil

s'affiche comme lecteur amovible sur votre ordinateur.

- 3 Si l'installation ne démarre pas automatiquement, sélectionnez la carte mémoire de votre appareil sur votre ordinateur et exécutez le fichier d'installation de PC suite.
- 4 Suivez les instructions du programme d'installation sur votre ordinateur.

Une fois l'installation de PC suite sur votre ordinateur terminée, vous pouvez supprimer le fichier d'installation de la carte mémoire de votre appareil, afin de libérer de l'espace mémoire pour d'autres fichiers multimédias ou d'autres applications.

Pour de plus amples renseignements et pour télécharger PC Suite, visitez le site [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### **Services offerts par le fournisseur réseau**

Votre fournisseur réseau offre plusieurs services supplémentaires que vous pourriez être intéressé à utiliser. Des frais supplémentaires

pourraient être facturés pour certains de ces services.

### Menu du fournisseur de services

Ce menu vous permet d'accéder à un portail des différents services offerts sur votre réseau. Pour plus d'information à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services. Il se peut que votre fournisseur de services mette ce menu à jour à l'aide d'un message de service.

### Services SIM

Il se peut que votre carte SIM offre des services supplémentaires. Vous ne pouvez accéder à ce menu que s'il est pris en charge par votre carte SIM. Le nom et le contenu du menu dépendent des services offerts.

Lors de l'utilisation de ces services, vous devrez peut-être envoyer des messages ou effectuer des appels téléphoniques qui vous seront facturés.

### Journal des positions

Le réseau peut vous envoyer une demande de position (service

réseau). Pour vous abonner au service et conclure une entente relative à la transmission de données de positionnement, communiquez avec votre fournisseur de services.

Pour accepter ou refuser la demande de position, sélectionnez **Accepter** ou **Rejeter**. Si vous ratez la demande, le téléphone l'acceptera ou la refusera automatiquement en fonction de votre entente conclue avec votre fournisseur de services.

Pour consulter les données sur les 10 dernières notifications ou demandes relatives à la vie privée, sélectionnez **Menu > Journal > Positionnement > Journal des positions**.

### Messages d'information, messages SIM et commandes de services

#### Messages d'information

Vous pouvez recevoir de votre fournisseur de services des messages portant sur divers sujets (service réseau). Pour plus d'information à ce sujet,

communiquez avec votre fournisseur de services.

Sélectionnez **Menu > Messagerie > Messages d'info**, puis l'une des options offertes.

### Commande de services

Les commandes de services vous permettent de rédiger et d'envoyer à votre fournisseur des demandes de services (aussi appelées commandes USSD). Par exemple, des commandes d'activation de services réseau.

Pour rédiger et envoyer la demande de service, sélectionnez **Menu > Messagerie > Comm. services**. Pour plus de détails à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services.

### Messages SIM

Les messages SIM sont des messages texte qui sont enregistrés sur votre carte SIM. Vous pouvez copier ou déplacer ces messages de la carte SIM vers la mémoire du téléphone, mais non l'inverse.

Pour lire des messages SIM, sélectionnez **Menu > Messagerie > Options > Messages SIM**.

### Paramètres de configuration

Vous pouvez configurer votre appareil avec les paramètres requis pour certains services. Il se peut que votre fournisseur de services vous envoie ces paramètres sous forme de message de configuration.

Sélectionnez **Menu > Paramètres**.

Sélectionnez **Configuration**, puis l'une des options suivantes:

**Param. conf. par déf.** — Afficher les fournisseurs de services enregistrés dans l'appareil et choisir un fournisseur de services par défaut.

**Par déf. ds ttes app.** — Activer les paramètres de configuration par défaut pour les applications prises en charge.

**Point d'accès préféré** — Afficher les points d'accès enregistrés.

**Paramètres gest. app.** — Autoriser ou non l'appareil à recevoir des mises à jour logicielles. Cette option

n'est pas offerte sur tous les modèles d'appareil.

**Param. config. perso.** — Ajouter manuellement de nouveaux comptes personnels pour divers services, et les activer ou les supprimer. Pour ajouter un nouveau compte personnel, sélectionnez **Ajouter** ou **Options** > **Ajouter nouveau**. Sélectionnez le type de service, puis entrez les paramètres requis. Pour activer un compte personnel, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Activer**.

### Restez en contact

Apprenez à faire des appels, rédiger et envoyer des messages texte et à utiliser la fonction de courriel de votre appareil.

#### Faire des appels Faire un appel vocal

#### Composer un numéro manuellement

Composez le numéro de téléphone à l'aide du clavier, sans oublier

l'indicatif régional, puis appuyez sur la touche de conversation.

Pour appeler à l'étranger, appuyez deux fois sur \* pour entrer le préfixe international (le caractère + remplace le code d'accès international), puis composez l'indicatif du pays, l'indicatif régional (sans le 0, le cas échéant) et le numéro de téléphone.

#### Recomposer un numéro

Pour accéder à la liste des derniers numéros composés à partir de l'écran de démarrage, appuyez sur la touche de conversation. Sélectionnez un numéro ou un nom, puis appuyez sur la touche de conversation.

#### Appeler un contact

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** et **Noms**. Sélectionnez un contact, puis appuyez sur la touche de conversation.

#### Gérer les appels vocaux

Pour gérer les appels au moyen de la façade coulissante, sélectionnez

**Menu > Paramètres > Appel > Gest. app. par couv..**

### Répondre à un appel entrant

Appuyez sur la touche de conversation ou ouvrez la façade coulissante.

### Mettre fin à un appel

Appuyez sur la touche de fin ou fermez la façade coulissante.

### Mettre la sonnerie en sourdine

Sélectionnez **Silence**.

### Refuser un appel entrant

Appuyez sur la touche de fin.

### Régler le volume durant un appel

Utilisez les touches de volume.

### Composition rapide

Associez un numéro de téléphone à l'une des touches numériques de 2 à 9. [Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique «Attribuer des raccourcis de composition» à la page 28.](#)

Vous pouvez faire un appel au moyen de la composition rapide de l'une des façons suivantes :

- Appuyez sur une touche numérique, puis sur la touche de conversation.
- Si l'option **Menu > Paramètres > Appel > Composition abrégée > Activer** est sélectionnée, maintenez enfoncée une touche numérique.

### Composition vocale

Vous pouvez appeler les contacts se trouvant dans votre répertoire simplement en prononçant leur nom.

Étant donné que les commandes vocales sont propres à une langue, avant d'utiliser la composition vocale, vous devez sélectionner **Menu > Paramètres > Téléphone > Paramètres langue > Langue du téléphone** et votre langue.

**Remarque :** L'utilisation de marques vocales peut se révéler difficile dans un environnement

bruyant ou dans une situation d'urgence; c'est pourquoi vous ne devriez pas dépendre uniquement de la composition vocale dans toutes les circonstances.

- 1 À l'écran de démarrage, maintenez la touche de sélection droite enfoncée. Une brève tonalité retentit, puis **Parlez après la tonalité** s'affiche à l'écran.
- 2 Dites le nom du contact que vous voulez appeler. Si la reconnaissance vocale réussit, la liste des correspondances proposées s'affiche. Le téléphone lit la commande vocale de la première correspondance de la liste. Si ce n'est pas celle que vous désirez, servez-vous de la touche de navigation pour passer à une autre entrée.

### Options accessibles en cours d'appel

Plusieurs des options accessibles en cours d'appel sont des services réseau. Pour les détails concernant

ce service, communiquez avec votre fournisseur de services.

Durant un appel, sélectionnez **Options** et l'une des options offertes.

Les options de réseau comprennent notamment **Mettre en attente**, **Nouvel appel**, **Ajouter à conférence**, **Terminer ts appels** et les options suivantes :

**Envoyer DTMF** — pour envoyer des chaînes de tonalités

**Permuter** — pour alterner entre l'appel actif et l'appel en attente

**Transférer** — pour établir la communication entre un appel en attente et un appel actif et quitter la conversation

**Conférence** — pour effectuer une conférence téléphonique

**Appel privé** — pour avoir une conversation privée durant une conférence téléphonique

### Messages vocaux

La boîte vocale est un service réseau auquel il peut être nécessaire de

s'abonner. Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquez avec votre fournisseur de services.

### **Appeler votre boîte vocale**

Maintenez la touche **1** enfoncée.

### **Modifier votre numéro de boîte vocale**

Sélectionnez **Menu > Messagerie > Messages vocaux > Num. boîte vocale**.

### **Journal des appels**

Pour consulter l'information relative à vos appels, vos messages, vos données et la synchronisation, sélectionnez **Menu > Journal** et l'élément voulu.

**Remarque :** Le temps exact facturé par votre fournisseur de services pour les appels et les services peut varier en fonction des caractéristiques du réseau, des règles d'arrondissement du temps, des taxes ainsi que d'autres facteurs.

### **Options d'appel**

Sélectionnez **Menu > Paramètres et Appel**, puis l'une des options suivantes :

**Renvoi d'appel** — Transférer vos appels entrants (service réseau). Il est possible que vous ne puissiez pas transférer vos appels si certaines fonctions de restriction d'appels sont activées.

**Réponse touches** — Répondre à un appel entrant en appuyant brièvement sur n'importe quelle touche sauf l'interrupteur, les touches de sélection de gauche et de droite ou la touche de fin.

**Recomposition auto** — L'appareil recompose automatiquement le numéro en cas d'échec. L'appareil essaie d'appeler le numéro 10 fois.

**Clarté de la voix** — Améliorer la clarté de la voix, particulièrement dans les endroits bruyants.

**Composition abrégée** — Appeler les noms et numéros de téléphone attribués aux touches numériques (de 2 à 9) en maintenant la touche numérique correspondante enfoncée.



**Appel en attente** — Le réseau vous avise d'un nouvel appel entrant pendant un appel en cours (service réseau).

**Affich. durée appels** — Afficher la durée de l'appel en cours.

**Résumé après l'appel** — Afficher brièvement la durée approximative de l'appel après chaque appel.

**Envoyer mon identité** — Choisir d'afficher votre numéro de téléphone pour qu'il puisse être vu par les personnes que vous appelez (service réseau). Pour utiliser la valeur du paramètre convenue avec fournisseur de services, sélectionnez **Défini par réseau**.

### **Ligne appels sortants**

— Sélectionner la ligne téléphonique à utiliser pour faire des appels, si votre carte SIM permet l'utilisation de plusieurs lignes téléphoniques (service réseau).

**Gest. app. par couv.** — Répondre à un appel ou y mettre fin en ouvrant ou en fermant la façade coulissante.



### **Texte et messages**

Rédigez du texte et créez des messages ainsi que des notes.

### **Écrire du texte**

#### **Modes d'entrée de texte**

Pour entrer du texte (par exemple, lorsque vous rédigez des messages), vous pouvez utiliser le mode d'entrée de texte traditionnel ou le mode prédictif.

Lorsque vous rédigez du texte, maintenez enfoncée la touche qui affiche **Options** pour basculer entre le mode traditionnel, indiqué par  et le mode prédictif, indiqué par . Toutes les langues ne sont pas nécessairement prises en charge par le mode d'entrée de texte prédictif.

La casse des lettres est indiquée par **Abc abc** et **ABC**.

Pour changer la casse, appuyez sur **#**. Pour passer du mode alphabétique au mode numérique, indiqué par **123**, maintenez enfoncée la touche **#**, puis sélectionnez **Mode chiffres**. Pour passer du mode numérique au mode alphabétique, maintenez enfoncée la touche **#**.

Pour définir la langue d'écriture, sélectionnez **Options > Langue d'écriture**.

### Entrée de texte traditionnelle

Appuyez sur une touche numérique de 2 à 9 plusieurs fois, jusqu'à ce que le caractère voulu apparaisse. Les caractères accessibles dépendent de la langue d'écriture sélectionnée.

Si la lettre suivante se trouve sur le même bouton, attendez que le curseur passe à l'espace suivante, puis entrez la lettre voulue.

Pour accéder aux signes de ponctuation et aux caractères spéciaux les plus courants, appuyez sur **1** à plusieurs reprises. Pour accéder à la liste des caractères spéciaux, appuyez sur **\***. Pour insérer des espaces, appuyez sur **0**.

### Texte prédictif

Le mode de texte prédictif repose sur un dictionnaire intégré auquel on peut aussi ajouter des mots.

- 1 Commencez à écrire un mot à l'aide des touches **2 à 9**. Pour

chaque lettre que vous voulez entrer, appuyez une seule fois sur la touche correspondante.

- 2 Pour confirmer un mot, appuyez sur la droite de la touche de navigation ou ajoutez une espace.

- Si le mot n'est pas correct, appuyez plusieurs fois sur **\***, puis sélectionnez le mot dans la liste de correspondances.
- Si le caractère **?** s'affiche à la suite d'un mot, cela signifie que le mot que vous voulez écrire ne figure pas dans le dictionnaire. Pour ajouter le mot au dictionnaire, sélectionnez **Épeler**. Entrez ensuite le mot à l'aide du mode de texte traditionnel, puis sélectionnez **Enreg..**.
- Pour entrer un mot composé, écrivez la première partie du mot, puis confirmez-la en appuyant sur la droite de la touche de navigation. Entrez la deuxième partie du mot, puis confirmez-la.

- 3 Commencez à écrire le mot suivant.

### Messages texte et multimédias

Vous pouvez créer un message et y joindre, par exemple, une photo si vous le désirez. Votre téléphone convertit automatiquement un message texte en message multimédia lorsqu'un fichier y est joint.

### Messages texte

Votre téléphone peut envoyer des messages texte qui dépassent la limite normale de caractères par message. Le cas échéant, les messages qui dépassent la limite sont envoyés en plusieurs parties. Il se peut que votre fournisseur de services vous facture le nombre de messages utilisés. Les caractères comportant des accents ou d'autres marques et les options requises pour certaines langues prennent plus d'espace, ce qui limite le nombre de caractères pouvant être insérés dans un seul message.

Le nombre total de caractères restants et le nombre de messages

requis pour effectuer l'envoi sont affichés.

Pour envoyer des messages, le numéro du centre de messagerie doit être enregistré sur votre appareil. Normalement, ce numéro est défini automatiquement par votre carte SIM. Pour définir le numéro manuellement, sélectionnez **Menu > Messagerie > Param. mess. > Messages texte > Centres de messages > Ajouter un centre**, puis entrez le nom et le numéro du fournisseur de services.

### Messages multimédias

Un message multimédia peut contenir du texte, des images et des clips audio et vidéo.

Seuls les téléphones offrant des fonctions de messagerie multimédia compatibles peuvent recevoir et afficher des messages multimédias. L'apparence d'un message peut varier selon l'appareil qui le reçoit.

Prenez note que le réseau sans fil peut limiter la taille des messages multimédias transférés. Si l'image jointe au message dépasse la limite,

il est possible que votre appareil diminue sa taille afin que le message puisse être envoyé.

**Important :** Faites attention lorsque vous ouvrez les messages. Certains messages peuvent contenir des programmes destructeurs ou s'avérer nuisibles pour votre appareil ou votre ordinateur.

Pour en savoir plus sur la disponibilité du service de messagerie multimédia (MMS) et sur les modalités d'abonnement, veuillez vous adresser à votre fournisseur de services.

### Créer un message texte ou multimédia

---

- 1 Sélectionnez **Menu > Messagerie > Créer message > Message**.
- 2 Pour ajouter un destinataire, mettez en surbrillance le champ **À:**, puis entrez le numéro ou l'adresse de courriel du destinataire, ou sélectionnez **Ajouter** pour choisir le destinataire parmi les options disponibles. Sélectionnez

**Options** pour ajouter des destinataires et l'objet du message et pour définir les options d'envoi.

- 3 Allez au champ **Texte:** et entrez le corps du message.
- 4 Pour joindre un fichier ou un élément au message, allez à la barre de pièces jointes dans le bas de l'écran et sélectionnez le type de pièce jointe souhaitée.
- 5 Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**.

Le type de message est indiqué dans le haut de l'écran et change automatiquement en fonction de son contenu.

Les frais exigés par les fournisseurs de services peuvent varier en fonction du type de message. Contactez votre fournisseur de services pour de plus amples renseignements.

### Affichage des Conversations et de la boîte de réception

---

Dans **Conversations**, vous pouvez voir les messages que vous avez reçus, avec les messages connexes et

les réponses que vous avez envoyées. Vous pouvez passer à l'affichage traditionnel de la boîte de réception pour voir un à un les messages que vous avez reçus.

Sélectionnez **Menu > Messagerie**.

### **Afficher les messages d'une conversation**

- 1 Sélectionnez **Conversations**.
- 2 Mettez une conversation en surbrillance, puis sélectionnez **Ouvrir**.
- 3 Mettez un message en surbrillance, puis sélectionnez **Options > Ouvrir**.

### **Alterner entre les affichages Conversations et Boîte de réception**

Sélectionnez **Options > Affichage bte récep.** ou **Affichage convers..**

### **Lire un message et y répondre**

Votre appareil vous avertit lorsque vous recevez un message.

**Important :** Faites attention lorsque vous ouvrez les messages.

Certains messages peuvent contenir des programmes destructeurs ou s'avérer nuisibles pour votre appareil ou votre ordinateur.

### **Lire le message reçu**

Sélectionnez **Afficher**. Si vous avez reçu plus d'un message, sélectionnez celui que vous voulez lire dans la Boîte de réception ou les Conversations.

### **Répondre au message.**

Sélectionnez **Répondre**.

### **Envoyer et classer des messages**

Pour envoyer un message, sélectionnez **Envoyer**. Le téléphone enregistre le message dans le dossier Corbeille de départ et commence l'envoi.

**Remarque :** L'icône ou l'avis de message envoyé à l'écran ne signifie pas que le destinataire l'a reçu.

Si l'envoi du message est interrompu, le téléphone tente de l'envoyer de nouveau à quelques reprises. Si ces tentatives échouent, le message reste dans le dossier

Corbeille de départ Pour annuler l'envoi de messages, dans le dossier Corbeille de départ, sélectionnez **Options > Annuler l'envoi.**

Pour enregistrer les messages envoyés dans le dossier Éléments envoyés, sélectionnez **Menu > Messagerie > Param. mess. > Paramètres généraux > Enreg. mess. envoyés.**

Le téléphone enregistre les messages reçus dans le dossier Boîte de réception. Vous pouvez organiser vos messages dans le dossier Éléments enregistrés.

Pour ajouter, renommer ou supprimer un dossier, sélectionnez **Menu > Messagerie > Éléments enreg. > Options.**

### Messages flash

Les messages flash sont des messages qui s'affichent automatiquement sur l'écran du destinataire dès la réception.

- 1 Pour rédiger un message flash, sélectionnez **Menu >**

**Messagerie > Créer message > Message flash.**

- 2 Entrez le numéro de téléphone du destinataire, rédigez votre message (maximum de 70 caractères), puis sélectionnez **Envoyer.**

### Messages audio Xpress de Nokia

La messagerie multimédia (MMS) est une façon pratique de créer et d'envoyer un message audio.

- 1 Sélectionnez **Menu > Messagerie > Créer message > Message audio.** L'enregistreur vocal s'ouvre.
- 2 Enregistrez votre message.
- 3 Entrez un ou plusieurs numéros dans le champ À:, ou sélectionnez **Ajouter** pour récupérer un numéro de votre répertoire de contacts.
- 4 Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer.**

### Paramètres des messages

Sélectionnez **Menu > Messagerie > Param. mess.** et l'une des options suivantes:

### **Paramètres généraux**

— Enregistrer dans votre appareil une copie des messages que vous envoyez, remplacer les vieux messages envoyés par les plus récents lorsque la mémoire de messages est pleine et configurer d'autres préférences relatives aux messages.

**Messages texte** — Permettre les rapports de livraison, configurer des centres de messagerie pour les messages texte et courriels SMS, choisir le type d'affichage des caractères et configurer d'autres préférences relatives aux messages texte.

**Mess. multimédias** — Permettre les rapports de livraison, configurer l'apparence des messages multimédias, permettre la réception de messages multimédias et d'annonces et configurer d'autres préférences relatives aux messages multimédias.

**Courriels** — Permettre la réception de courriels, définir la taille de l'image dans les courriels et configurer d'autres préférences relatives aux courriels.

**Messages de service** — Activer les messages de service et configurer des préférences relatives aux messages de service.

### **Courriel et messagerie instantanée**

Configurez votre appareil pour envoyer et recevoir des courriels à partir de votre compte de courriel ou pour clavarder en utilisant votre service de messagerie instantanée (MI).

### **MI Nokia**

Le service réseau de messagerie instantanée (MI) vous permet d'envoyer des messages texte courts à des utilisateurs en ligne. Vous devez vous abonner à un service et vous inscrire au service de MI que vous désirez utiliser. Pour toute question concernant les disponibilités, les prix et les instructions, communiquez avec votre fournisseur de services. Les menus peuvent varier d'un fournisseur de services de MI à l'autre.

Pour vous connecter au service, sélectionnez **Menu** > **MI**, puis suivez les instructions.

### Courriel

Accédez à votre compte de courriel POP3 ou IMAP4 à partir de votre téléphone pour lire, rédiger et envoyer des courriels. Cette application courriel est différente de la fonction de courriel SMS.

Vous devez posséder un compte de courriel adéquatement configuré pour pouvoir utiliser le service de courriel. Communiquez avec votre fournisseur de services de courriel pour connaître les disponibilités et obtenir les paramètres appropriés.

### Assistant de configuration de courriel

L'assistant de configuration de courriel démarre automatiquement si aucun paramètre de courriel n'a été défini sur votre téléphone. Pour lancer l'assistant de configuration pour un compte de courriel additionnel, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et le compte de courriel existant. Sélectionnez ensuite

**Options** > **Ajouter boîte lettres** pour lancer l'assistant de configuration de courriel. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

### Écrire et envoyer un courriel

Vous pouvez rédiger votre courriel avant de vous connecter au service de courriel.

- 1 Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** > **Créer message** > **Courriel**.
- 2 Entrez l'adresse de courriel du destinataire, l'objet, puis rédigez le courriel. Pour joindre un fichier, sélectionnez **Options** > **Insérer**, puis l'une des options offertes.
- 3 Si plus d'un compte de courriel est défini, choisissez celui que vous désirez utiliser pour envoyer votre message.
- 4 Pour envoyer le message, sélectionnez **Envoyer**.

### Lire un courriel et y répondre

**Important :** Faites attention lorsque vous ouvrez les messages. Certains messages peuvent contenir



des programmes destructeurs ou s'avérer nuisibles pour votre appareil ou votre ordinateur.

- 1 Pour télécharger des en-têtes de courriels, sélectionnez **Menu > Messagerie** et votre compte de courriel.
- 2 Pour télécharger un courriel et ses pièces jointes, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Ouvrir** ou **Récup..**
- 3 Pour répondre au courriel ou pour le transférer, sélectionnez **Options**, puis l'une des options offertes.
- 4 Pour vous déconnecter de votre compte, sélectionnez **Options > Déconnecter**. La connexion avec votre compte de courriel se termine automatiquement après une certaine période d'inactivité.

### Notifications de nouveau courriel

Votre téléphone peut vérifier automatiquement votre compte de courriel à intervalles réguliers et vous avertir de l'arrivée de nouveaux messages.

- 1 Sélectionnez **Menu > Messagerie > Param. mess. > Courriels > Modifier des boîtes**.
- 2 Sélectionnez votre compte de courriel, **Télécharg. param.**, puis choisissez parmi les options suivantes :  
  
**Interv. m. à jour bte** — Pour définir la fréquence à laquelle votre téléphone se connecte à votre compte de courriel pour vérifier la présence de nouveaux messages.  
**Récupération auto** — Pour que votre téléphone récupère automatiquement les nouveaux courriels.
- 3 Pour activer les notifications de nouveaux messages, sélectionnez **Menu > Messagerie > Param. mess. > Courriels > Nouv. notif. courriel > Activer**.

## Image et vidéo

### Prendre des photos

#### Activer l'appareil photo

Appuyez sur la touche de capture ou, en mode vidéo, appuyez sur la gauche ou la droite de la touche de navigation.

#### Effectuer un zoom avant ou arrière

En mode image, appuyez sur le haut ou sur le bas de la touche de navigation ou utilisez les touches de volume.

#### Prendre une photo

Appuyez sur la touche de capture. Les images sont enregistrées dans la Bibliothèque.

#### Affichage des photos après qu'elles ont été prises

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Durée d'aperçu photo** et la durée d'affichage de l'aperçu.

#### Mettre fin manuellement à l'affichage de l'aperçu

Sélectionnez **Précéd..**

Votre appareil permet de prendre des photos d'une résolution de jusqu'à 1 536 x 2 048 pixels.

### Enregistrer des clips vidéo

#### Activer le mode vidéo

Maintenez la touche de capture enfoncée ou, en mode image, appuyez sur la gauche ou la droite de la touche de navigation.

#### Commencer l'enregistrement

Appuyez sur la touche de capture.

#### Interrompre ou reprendre l'enregistrement

Sélectionner **Pause** ou **Continuer**.

Vous pouvez aussi appuyer sur la touche de capture.

#### Arrêter l'enregistrement

Sélectionnez **Arrêter**.

Les clips vidéo sont enregistrés dans la Bibliothèque.

### Paramètres d'appareil photo et vidéo

Sélectionnez **Menu** >  
**Multimédia** > **Photo-Vidéo**.

En mode image ou vidéo, sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

**Retardateur** — Utiliser le déclencheur à retardement.

**Effets** — Appliquer différents effets (par exemple, des gris ou une fausse couleur) à la photo prise.

**Équilibre des blancs** — Régler l'appareil photo en fonction de la luminosité ambiante.

**Format paysage ou Format portrait** — Sélectionner l'orientation de l'appareil photo.

**Paramètres** — Modifier d'autres paramètres d'appareil photo et vidéo et sélectionner l'endroit où enregistrer les images et les clips vidéo.

### Bibliothèque

Vous pouvez gérer des images, des clips vidéo, des fichiers de musique, des thèmes, des graphiques, des sonneries, des enregistrements et

des fichiers. Ces fichiers sont enregistrés dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire et peuvent être organisés en dossiers.

### Photos

Visualiser des images et des clips vidéo dans l'application Photos.

Sélectionnez **Menu** >  
**Bibliothèque** > **Photos**.

Sélectionnez l'une des options suivantes:

**Toutes les photos** — Afficher des images dans une grille de miniatures. Vous pouvez trier des images par date, par nom ou par taille.

**Plan chronolog.** — Afficher les images dans l'ordre qu'elles ont été prises.

**Albums** — Organiser des images en albums. Vous pouvez créer, renommer et supprimer des albums. Si vous supprimez un album, les images qui s'y trouvaient ne seront pas supprimées de la mémoire.

**Faire pivoter une image**

Sélectionnez **Options > Mode paysage** ou **Mode portrait**.

**Visionner un diaporama**

Un diaporama utilise les images du dossier ou de l'album sélectionné.

- 1 Sélectionnez **Toutes les photos, Plan chronolog. ou Albums**.
- 2 Sélectionnez **Options > Diaporama**.
- 3 Sélectionnez **Lancer le diaporama**.

**Modifier des images**

Vous pouvez, par exemple, faire pivoter une image, la renverser, la recadrer et en régler la luminosité, le contraste et les couleurs.

- 1 Sélectionnez une image dans **Toutes les photos, Plan chronolog. ou Albums**.
- 2 Sélectionnez **Options > Modifier la photo**.
- 3 Sélectionnez une option d'édition, puis utilisez la touche

de navigation pour modifier les paramètres ou les valeurs.

**Musique et clips vidéo**

Votre appareil comporte un lecteur multimédia permettant d'écouter des chansons et de visionner des clips vidéo. Les fichiers audio et vidéo enregistrés dans un dossier de la mémoire de l'appareil ou sur la carte mémoire sont automatiquement détectés et ajoutés à la vidéothèque ou à la musicothèque.

Sélectionnez **Menu > Bibliothèque et Musique et vid..**

Sélectionnez l'une des options suivantes:

**Vidéos** — Dresser la liste de tous les clips vidéo disponibles.

**Toutes les chansons** — Dresser la liste de toutes les chansons disponibles. Vous pouvez trier les chansons par artiste, album ou genre, par exemple.

**Gérer des fichiers et des dossiers**

Pour gérer des dossiers et des fichiers dans la Bibliothèque,

sélectionnez **Menu** > **Bibliothèque**.

### **Afficher la liste des dossiers**

Sélectionnez **Tout le contenu**.

### **Afficher la liste des fichiers d'un dossier**

Sélectionnez un dossier et **Ouvrir**.

### **Afficher les dossiers contenus sur la carte mémoire lorsque vous déplacez un fichier**

Mettez la carte mémoire en surbrillance, puis appuyez sur la droite de la touche de navigation.

### **Imprimer des images**

Votre appareil prend en charge la fonction XpressPrint de Nokia, qui vous permet d'imprimer des images en format JPEG.

- 1 Connectez votre appareil à une imprimante compatible à l'aide d'un câble de données USB ou, si l'imprimante prend en charge cette technologie, en utilisant la connectivité Bluetooth.

- 2 Sélectionnez une image dans la Bibliothèque et **Options** > **Imprimer**.

### **Carte mémoire**

Une carte mémoire peut vous servir à stocker des fichiers multimédias tels que des clips vidéo, des chansons, des enregistrements sonores, des images ou des données de messagerie.

Sélectionnez **Menu** > **Bibliothèque** > **Tout le contenu** > **Carte mémoire**.

Certains dossiers de la Bibliothèque dont le contenu est utilisé par votre appareil (par exemple, le dossier **Thèmes**) peuvent être enregistrés sur la carte mémoire.

Si votre carte mémoire n'est pas déjà formatée, il faudra que vous la formatiez. Lorsque vous reformatiez une carte mémoire, toutes les données qu'elle contient sont supprimés de façon permanente.

**Formater la carte mémoire**

Sélectionnez **Options > Options carte mém. > Formater carte mém.** > **Oui**. Une fois le formatage terminé, entrez un nom pour la carte mémoire.

**Protéger la carte mémoire par un mot de passe**

Sélectionnez **Options > Options carte mém. > Définir mot de passe**. Le mot de passe est mémorisé dans votre appareil, de sorte que vous n'avez à l'entrer que lorsque vous tentez d'utiliser la carte mémoire dans un autre appareil.

**Supprimer le mot de passe de la carte mémoire**

Sélectionnez **Options > Options carte mém. > Suppr. mot de passe**.

**Vérifier l'utilisation de la mémoire**

Sélectionnez **Options > Détails**. Vous pouvez alors voir l'espace mémoire occupé par différents groupes de données ainsi que la mémoire disponible pour l'installation de nouveaux logiciels.

**Divertissement****Écouter de la musique**

Écoutez de la musique avec le lecteur audio ou la radio, et enregistrez des sons et de la parole avec l'enregistreur vocal. Téléchargez de la musique sur Internet ou transférez des fichiers musicaux de votre ordinateur.

**Avertissement :**

L'exposition continue à un volume élevé peut entraîner des troubles de l'ouïe. Écoutez de la musique à un volume modéré et ne tenez pas l'appareil contre votre oreille lorsque le haut-parleur est activé.

**Lecteur multimédia**

Pour ouvrir le lecteur multimédia, sélectionnez **Menu > Multimédia > Lecteur multim.**

**Menu Musique**

Accédez à votre musique et à vos fichiers vidéo enregistrés dans la mémoire de l'appareil ou sur la carte mémoire, téléchargez des fichiers musicaux ou des clips vidéo du Web

ou visionnez des fichiers vidéo compatibles diffusés en continu d'un serveur réseau (service réseau).

Sélectionnez **Menu** >  
**Multimédia** > **Lecteur multim.**

### **Lire un fichier multimédia**

Sélectionnez un fichier dans l'un des dossiers disponibles, puis **Lire**.

### **Télécharger des fichiers du Web.**

Sélectionnez **Options** >  
**Téléchargements** et un site de téléchargement.

### **Mettre à jour le contenu de votre discothèque après y avoir ajouté des fichiers**

Sélectionnez **Options** > **M. à jour disco..**

### **Créer une liste d'écoute**

- 1 Sélectionnez **Sélections** > **Créer une liste d'écoute**, puis entrez le nom de la liste d'écoute.
- 2 Ajouter de la musique ou des clips vidéo à partir des listes affichées.

- 3 Pour enregistrer la liste d'écoute, sélectionnez **Terminé**.

### **Configurer un service de transmission en continu**

Il se peut que votre fournisseur de services vous envoie les paramètres de transmission en continu sous forme de message de configuration . Vous pouvez aussi entrer les paramètres manuellement.

- 1 Sélectionnez **Options** > **Téléchargements** > **Param. trans. en cont.** > **Configuration**.
- 2 Sélectionnez un fournisseur de services, **Par défaut** ou **Config. personnelle** pour la transmission en continu.
- 3 Sélectionnez **Compte** et un compte de service de transmission en continu dans les paramètres de configuration actifs.

## Écouter les chansons


### Fonctionnement du lecteur multimédia

Appuyez sur les touches de musique ou utilisez la touche de navigation pour appuyer sur les touches virtuelles à l'écran.

### Régler le volume

Utilisez les touches de volume.

### Démarrer ou interrompre la lecture

Appuyez sur .

### Passer à la chanson suivante.

Appuyez sur .

### Revenir à la chanson précédente

Appuyez deux fois sur .

### Avancer rapidement dans la chanson en cours

Maintenez la touche  enfoncée.

### Effectuer un retour en arrière dans la chanson en cours

Maintenez la touche  enfoncée.

### Passer au menu de musique

Sélectionnez .

### Passer à la liste d'écoute courante

Sélectionnez .

### Laisser le lecteur multimédia jouer en arrière-plan

Appuyez sur la touche de fin.

### Arrêter le lecteur multimédia

Maintenez la touche de fin enfoncée.

### Modifier l'apparence du lecteur multimédia

Votre appareil offre plusieurs thèmes vous permettant de modifier l'apparence du lecteur multimédia.

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Lecteur multim.** et **Aller au lect. mult.** > **Options** > **Paramètres** > **Thème lect. multim.**, puis le thème de votre choix.

Les touches virtuelles peuvent varier d'un thème à l'autre.



### Transférer de la musique d'un ordinateur

Vous pouvez transférer de la musique dans votre appareil de l'une des façons suivantes :

- Utilisez Nokia Music pour transférer, extraire, graver et lire de nouvelles pièces musicales sur votre ordinateur et votre appareil cellulaire. Vous pouvez télécharger le logiciel pour PC à l'adresse [www.music.nokia.com/download](http://www.music.nokia.com/download).
- Utilisez le logiciel PC Suite pour connecter votre appareil à votre ordinateur au moyen de la connectivité Bluetooth ou d'un câble de données USB compatible, puis utilisez l'application Nokia Music Manager. Pour utiliser un câble de données USB, sélectionnez **PC Suite** comme mode de connexion.
- Connectez votre appareil à votre ordinateur au moyen de la connectivité Bluetooth ou d'un câble de données USB compatible, puis copiez des

fichiers de musique dans la mémoire de l'appareil. Pour utiliser un câble de données USB, sélectionnez **Stockage de données** comme mode de connexion.

- Utilisez le lecteur Windows Media. Connectez un câble de données USB compatible, puis sélectionnez **Impress. et multim.** comme mode de connexion.

### Radio

Sélectionnez **Menu > Radio**.




Votre appareil prend en charge l'application XpressRadio de Nokia. L'application permet d'écouter des stations de radio à l'aide de l'antenne FM intégrée. Pour améliorer la réception, branchez un écouteur compatible qui servira d'antenne FM externe. Pour activer le haut-parleur, sélectionnez **Menu > Radio, puis Options > Paramètres > Lire par > Haut-parleur**.

Vous ne pouvez pas écouter la radio à l'aide d'un écouteur Bluetooth.

## Syntoniser des stations de radio



### Fonctionnement de la radio

Utilisez la touche de navigation pour appuyer sur les touches virtuelles à l'écran.

Vous pouvez aussi utiliser les touches de musique ,  et .

### Rechercher la station accessible suivante

Maintenez la partie gauche ou droite de la touche de navigation enfoncée.

Vous pouvez aussi maintenir la touche de musique  ou  enfoncée.

### Syntoniser la fréquence radio par bonds de 0,05 MHz

Appuyez brièvement sur la gauche ou sur la droite de la touche de navigation.

### Enregistrer une station dans un emplacement de mémoire



Sélectionnez **Options > Enregistrer station**.

### Entrer le nom d'une station de radio

Sélectionnez **Options > Stations > Options > Renommer**.

### Passer à une autre station mémorisée

Déplacez-vous vers le haut ou vers le bas.


Vous pouvez aussi appuyer sur la touche de musique  ou .


Pour accéder à une station directement à partir de la liste des stations mémorisées, appuyez sur la touche numérique correspondant au numéro de la station.

### Régler le volume

Utilisez les touches de volume.

### Arrêter ou reprendre l'écoute

Appuyez sur la touche de navigation (/▶).

Vous pouvez aussi appuyer sur la touche de musique .

### Configurer la radio pour qu'elle fonctionne en arrière-plan

Appuyez brièvement sur la touche de fin.

### Fermer la radio

Maintenez la touche de fin enfoncée.

Sélectionnez **Options**, puis l'une des options suivantes:

#### **Rech. toutes stations**

— Rechercher automatiquement les stations disponibles à l'endroit où vous vous trouvez. Pour obtenir de meilleurs résultats, effectuez la recherche à l'extérieur ou près d'une fenêtre.

**Régler fréquence** — Entrer la fréquence d'une station de radio.

**Répertoire stations** — Accéder à un site Web offrant une liste de stations de radio (service réseau).

**Stations** — Afficher la liste des stations mémorisées et renommer ou supprimer des stations.

### Paramètres de la radio

Sélectionnez **Menu** > **Radio**.

Sélectionnez **Options** > **Paramètres**, puis choisissez parmi les options suivantes :

**RDS** — Pour afficher l'information du système de radiocommunication

de données (RDS), par exemple, le nom de la station syntonisée.

**Fréquence auto** — Pour permettre à l'appareil de passer automatiquement à une fréquence offrant une meilleure réception (disponible lorsque le RDS est activé).

**Lire par** — Pour alterner entre l'écouteur et le haut-parleur.

**Sortie** — Pour alterner entre la sortie stéréo et la sortie mono.

**Thème de la radio** — Pour choisir l'apparence de la radio.

### Enregistreur vocal

Vous pouvez enregistrer la voix, des sons ou un appel et conserver les enregistrements dans la Bibliothèque.

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Enregistreur**.

L'enregistreur ne peut pas être utilisé lors d'un appel de données ou lorsqu'une connexion GPRS est active.

Pour utiliser les touches graphiques ●, □ ou ■, appuyez sur la gauche ou la droite de la touche de navigation.

### Commencer l'enregistrement

Sélectionnez ● ou, durant un appel, sélectionnez **Options** > **Enregistrer**. Durant l'enregistrement d'un appel, tous les interlocuteurs entendent de faibles bips.

### Interrompre l'enregistrement

Sélectionnez □.

### Arrêter l'enregistrement

Sélectionnez ■. L'enregistrement est placé dans le dossier Enregistrements de la Bibliothèque.

Pour faire jouer ou envoyer le dernier enregistrement, pour afficher la liste des enregistrements ou pour choisir la mémoire et le dossier où vous voulez conserver les enregistrements, sélectionnez **Options** et l'option appropriée.

### Égaliseur

Régler le son du lecteur multimédia.

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Égaliseur**.

### Activer une configuration d'égaliseur prédéfinie

Mettez une configuration d'égaliseur en surbrillance, puis sélectionnez **Activer**.

### Créer une nouvelle configuration d'égaliseur

- 1 Choisissez l'une des deux dernières configurations dans la liste et **Options** > **Modifier**.
- 2 Utilisez la touche de navigation pour régler les commandes de son.
- 3 Pour enregistrer les paramètres et donner un nom à la configuration, sélectionnez **Enreg. et Options** > **Renommer**.

### Amplification stéréo

L'amplification stéréo produit un effet d'expansion sonore lorsque vous utilisez des écouteurs stéréo.

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** et **Amplific. stéréo**.

### Web

Le navigateur de votre appareil vous permet d'accéder à différents services Internet (service réseau). L'apparence des pages Internet peut varier en raison de la taille de l'écran. Il est possible que vous ne puissiez pas voir tous les détails des pages Internet.

**Important :** N'utilisez que des services fiables qui offrent une protection adéquate contre les logiciels nuisibles.

Pour toute question concernant les services offerts, les prix et les instructions, communiquez avec votre fournisseur de services.

Vous recevrez peut-être les paramètres de configuration nécessaires à la navigation sous forme de message de configuration de la part de votre fournisseur de services.

Pour configurer le service, sélectionnez **Menu > Internet > Paramètres Web > Param. configuration**, une configuration et un compte.

### Se connecter à un service

Pour établir la connexion à un service, sélectionnez **Menu > Internet > Accueil**; à partir de l'écran de démarrage, maintenez enfoncée la touche **0**.

Pour sélectionner un signet, sélectionnez **Menu > Internet > Signets**.

Pour sélectionner la dernière adresse URL visitée, sélectionnez **Menu > Internet > Dern. adr. Web**.

Pour entrer l'adresse d'un service, sélectionnez **Menu > Internet > Aller à l'adresse**. Entrez l'adresse, puis sélectionnez **OK**.

Après vous être connecté à un service, vous pouvez commencer à en parcourir les pages. Les fonctions associées aux touches du téléphone peuvent varier selon les services. Suivez les indications qui s'affichent à l'écran. Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquez avec votre fournisseur de services.

### Téléverser des fichiers

Pour afficher les images et vidéos téléversées et changer les paramètres de votre compte (service réseau), ouvrez la page Web de votre service de partage en ligne.

### Ouvrir un service de partage en ligne

- 1 Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Chargem. Web**, puis un service de partage en ligne.
- 2 Choisissez l'un des liens proposés par le service.

### Modifier les paramètres d'un service de partage en ligne

- 1 Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Chargem. Web**, puis un service de partage en ligne.
- 2 Sélectionnez **Options** > **Paramètres** pour ouvrir la page des paramètres du service.

### Paramètres d'apparence

Pendant la navigation sur le Web, sélectionnez **Options** > **Paramètres** et l'une des options suivantes :

**Affichage** — Choisissez la taille de la police, indiquez si les images seront affichées ou non et sélectionnez le mode d'affichage du texte.

**Général** — Indiquez si les adresses Web doivent être envoyées en format Unicode (UTF-8), choisissez le format d'encodage du contenu et indiquez si vous désirez activer JavaScript<sup>MC</sup>.

Les options disponibles peuvent varier.

### Mémoire cache

On appelle « mémoire cache » la partie de la mémoire du téléphone où sont stockées temporairement les données. Si vous avez tenté d'accéder ou avez accédé à des renseignements confidentiels au moyen de mots de passe, videz la mémoire cache après chaque utilisation. Certains renseignements auxquels vous avez accédé sont enregistrés dans la mémoire cache.

Un témoin (cookie) est un élément d'information qu'un site enregistre dans la mémoire cache de votre

téléphone. Les témoins sont conservés dans la mémoire cache jusqu'à ce que vous la vidiez.

Pour vider la mémoire cache pendant la navigation, sélectionnez **Options > Outils > Vider le cache.**

Pour autoriser ou interdire l'enregistrement de témoins (cookies) sur votre téléphone, sélectionnez **Menu > Internet > Paramètres Web > Sécurité > Cookies** ou, pendant la navigation, sélectionnez **Options > Paramètres > Sécurité > Cookies.**

### Sécurité de navigation

Des fonctions de sécurité peuvent être requises pour certains services, par exemple l'accès aux services bancaires et le magasinage en ligne. Pour ces connexions, vous avez besoin de certificats de sécurité et parfois d'un module de sécurité, que votre carte SIM renferme peut-être déjà. Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquez avec votre fournisseur de services.

Pour afficher ou modifier les paramètres du module de sécurité,

ou pour afficher la liste des certificats d'autorité ou d'utilisateur téléchargés sur votre appareil, sélectionnez **Menu > Paramètres > Sécurité > Param. module sécur., Certificats d'autorité ou Certificats utilisateur.**

**Important :** Bien que l'utilisation des certificats réduise considérablement les risques associés aux connexions distantes et à l'installation de logiciels, il importe de les utiliser correctement pour obtenir un niveau de sécurité supérieur. L'existence d'un certificat n'offre aucune protection en soi; le gestionnaire de certificats doit contenir des certificats adéquats, authentiques ou sécurisés pour assurer une sécurité optimale. Les certificats ont une durée de validité limitée. Si l'appareil affiche « Certificat expiré » ou « Certificat pas encore valide » alors que le certificat devrait être valide, vérifiez l'exactitude de la date et de l'heure de l'appareil.

Avant de modifier les paramètres d'un certificat, assurez-vous que le

propriétaire du certificat est digne de confiance et que le certificat appartient bien au propriétaire indiqué.

### Jeux et applications

Vous pouvez gérer les applications et les jeux de votre appareil. Il se peut que des jeux ou applications soient déjà installés dans votre téléphone. Ces fichiers sont enregistrés dans la mémoire du téléphone ou sur une carte mémoire et peuvent être organisés en dossiers.

### Lancer une application

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Jeux, Carte mémoire** ou **Collection**. Mettez en surbrillance un jeu ou une application, puis sélectionnez **Ouvrir**.

Pour régler les sons, l'éclairage et les effets de vibration du jeu, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Options** > **Param. applications**.

D'autres options peuvent être offertes, dont :

**Mettre à jr version** — Pour vérifier si une nouvelle version de l'application est offerte sur le Web (service réseau).

**Page Web** — pour obtenir plus d'information ou des données supplémentaires relativement à l'application depuis une page Web (service réseau), le cas échéant

**Accès application** — pour empêcher l'application d'accéder au réseau

### Télécharger des applications

Votre téléphone prend en charge les applications Java J2ME<sup>MC</sup>. Avant de télécharger une application, assurez-vous qu'elle est compatible avec votre téléphone.

**Important :** N'installez et n'utilisez que des applications et des logiciels provenant de sources fiables, tels que des applications portant l'homologation « Symbian Signed » ou « Java Verified<sup>MC</sup> ».

Vous pouvez télécharger de nouvelles applications et de nouveaux jeux de différentes façons.



- Sélectionnez **Menu > Applications > Options > Téléchargements > Téléch. d'applications** ou **Téléchargements de jeux** pour afficher la liste des signets disponibles.
- Utilisez le module Application Installer de PC Suite pour télécharger les applications sur votre téléphone.

Pour toute question concernant les différents services offerts et les tarifs, adressez-vous à votre fournisseur de services.

### Cartes

Vous pouvez parcourir des cartes de villes et de pays, chercher des adresses et des points d'intérêt, établir un itinéraire d'un endroit à un autre, enregistrer des emplacements comme repères et les envoyer à des appareils compatibles.

Jusqu'à un certain point, aucune cartographie numérique n'est totalement précise ou complète. Ne vous fiez jamais uniquement aux

cartes que vous téléchargez dans cet appareil.

**Remarque :** Le téléchargement de contenu tel que des cartes, des images satellite, des fichiers vocaux, des guides ou d'information routière peut engendrer un important transfert de données (service réseau).

Les images satellite, les guides, la météo, l'information routière et les services connexes sont fournis par des entreprises tierces qui ne relèvent pas de Nokia. Il se peut que le contenu soit dans une certaine mesure inexact et qu'il ne soit pas accessible en tout temps. Ne vous fiez jamais uniquement à ces données et aux services connexes.

Pour de plus amples renseignements sur l'application Cartes, visitez le site [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps).

Pour utiliser l'application Cartes, sélectionnez **Menu > Organiseur > Cartes** et l'une des options offertes.

### Télécharger des cartes

Votre appareil peut contenir des cartes préinstallées sur la carte mémoire. Vous pouvez télécharger un nouvel ensemble de cartes par Internet au moyen du logiciel pour ordinateur Map Loader de Nokia.

### Télécharger et installer Nokia Map Loader

- 1 Pour télécharger le logiciel de Map Loader de Nokia sur votre ordinateur et obtenir des instructions supplémentaires, visitez le site [www.maps.nokia.com](http://www.maps.nokia.com).
- 2 Sélectionnez **Menu > Organiseur > Cartes** pour procéder à la configuration initiale.

### Télécharger des cartes

Avant de télécharger de nouvelles cartes pour la première fois, assurez-vous qu'une carte mémoire est insérée dans l'appareil.

Si vous désirez remplacer les cartes qui se trouvent sur votre carte mémoire, supprimez toutes les cartes et téléchargez-en d'autres au moyen de Map Loader, de façon à ce

que toutes vos cartes appartiennent à la même édition.

### Télécharger des cartes automatiquement

Sélectionnez **Menu > Organiseur > Cartes et Paramètres > Paramètres réseau > Permettre util. rés. > Oui ou Dés réseau origine**.

### Désactiver le téléchargement automatique

Sélectionnez **Non**.

**Remarque :** Le téléchargement de contenu tel que des cartes, des images satellite, des fichiers vocaux, des guides ou d'information routière peut engendrer un important transfert de données (service réseau).

### Cartes et GPS

Votre appareil ne comporte pas d'antenne GPS interne. Pour utiliser des applications qui exigent une connexion GPS, vous aurez besoin d'un récepteur GPS externe compatible (accessoire vendu séparément). Associez le récepteur

GPS avec votre appareil au moyen de la technologie sans fil Bluetooth. Pour de plus amples renseignements, consultez le guide d'utilisation du récepteur GPS.

Vous pouvez utiliser le système de positionnement global (GPS) en conjonction avec l'application Cartes. Déterminez votre emplacement ou calculez des distances et établissez des coordonnées.

Après l'association de votre appareil avec un récepteur GPS externe, il peut s'écouler plusieurs minutes avant que l'appareil affiche les icônes de l'emplacement actuel.

Le système GPS est exploité par le gouvernement des États-Unis, qui est le seul responsable de sa précision et de sa maintenance. La précision des données de positionnement peut être compromise par des ajustements que le gouvernement des États-Unis apporte aux satellites GPS et peut varier en fonction de la politique du département de la Défense des États-Unis et du Federal

Radionavigation Plan en matière de GPS civil. Une erreur de calcul de la part du satellite peut aussi nuire à la précision. Les édifices et les obstacles naturels, tout comme les conditions météorologiques et votre position actuelle, peuvent nuire à la réception et à la qualité des signaux GPS. Il se peut que les signaux GPS ne soient pas captés à l'intérieur des immeubles et sous terre et que leur transmission soit entravée par des éléments tels que le béton et le métal.

La technologie GPS ne doit pas être utilisée pour effectuer des mesures de positionnement précises; on ne doit jamais se fier uniquement aux données de positionnement obtenues par un récepteur GPS ou un réseau cellulaire.

### **Services supplément.**

Vous pouvez enrichir l'application Cartes d'un système complet de navigation à utiliser en voiture ou à pied. Une licence de région est requise pour le système complet de navigation. La navigation automobile offre le guidage vocal complet et des affichages de carte en

deux et trois dimensions. La navigation pedestre se limite à une vitesse de 30 km/h et ne fournit pas de guidage vocal. Le service de navigation n'est pas offert dans tous les pays. Pour plus d'information à ce sujet, visitez le site Web Nokia de votre région.

Pour utiliser ce service, il vous faut un récepteur GPS externe compatible prenant en charge la technologie sans fil Bluetooth.

### **Acheter un service de navigation**

Sélectionnez **Menu > Organiseur > Cartes et Services supplém.** > **Acheter navigation**, puis suivez les instructions.

Pour utiliser la navigation avec guidage vocal, vous devez permettre à l'application Cartes d'établir une connexion réseau.

La licence de navigation est liée à votre carte SIM. Si vous insérez une autre carte SIM dans votre appareil, vous serez invité à acheter une licence au moment d'utiliser la navigation. Durant le processus d'achat, vous aurez la possibilité de

transférer la licence de navigation existante à la nouvelle carte SIM sans frais additionnels.

## **Classer**

Laissez votre téléphone vous aider à organiser votre vie.

### **Gérer les contacts**

Enregistrez des noms, des numéros de téléphone et des adresses comme contacts dans l'appareil et sur la carte SIM.

Sélectionnez **Menu > Contacts**.

### **Sélectionner la mémoire à utiliser pour l'enregistrement des contacts**

La mémoire de l'appareil vous permet d'enregistrer des contacts avec des détails supplémentaires tels que des numéros de téléphone et des notes. Vous pouvez également enregistrer une image, une sonnerie personnalisée ou un clip vidéo pour un certain nombre de noms.

La mémoire de la carte SIM peut emmagasiner des noms, avec un numéro de téléphone associé à

chacun. Les contacts enregistrés dans la mémoire de la carte SIM sont identifiés par l'icône .

- 1 Sélectionnez **Paramètres** > **Mémoire utilisée** pour choisir entre la carte SIM, la mémoire de l'appareil ou les deux pour vos contacts.
- 2 Sélectionnez **Téléphone et SIM** pour récupérer des contacts des deux mémoires. Lorsque vous enregistrez des contacts, ils le sont dans la mémoire de l'appareil.

## Gérer les contacts

---

### Rechercher un contact

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Noms**.

Faites défiler la liste des contacts, ou entrez les premières lettres du nom du contact.

### Enregistrer un nom et un numéro de téléphone

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Ajouter nouveau**.

### Ajouter ou modifier un détail

Sélectionnez un contact et **Détails** > **Options** > **Ajouter des détails**.

### Supprimer un détail

Sélectionnez un contact et **Détails**. Sélectionnez un détail et **Options** > **Supprimer**.

### Supprimer un contact

Sélectionnez un contact et **Options** > **Supprimer contact**.

### Supprimer tous les contacts

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** > **Suppr. tous cont.** > **De mémoire téléph.** ou **De la carte SIM**.

## Copier ou déplacer des contacts entre la mémoire de l'appareil et celle de la carte SIM

---

### Copier des contacts individuellement

Sélectionnez **Options** > **Options marquage** > **Marquer**. Marquez les contacts que vous souhaitez copier ou déplacer, puis sélectionnez

**Options > Copier marqué(s) ou Déplacer marqué(s).**

### **Copier tous les contacts**

Sélectionnez **Menu > Contacts > Copier contacts** ou **Dépl. contacts.**

### **Créer un groupe de contacts**

Organisez des contacts en groupes d'appelants ayant des sonneries et des images de groupe distinctes.

- 1 Sélectionnez **Menu > Contacts > Groupes.**
- 2 Sélectionnez **Ajouter** ou **Options > Ajouter un groupe** pour créer un nouveau groupe.
- 3 Entrez le nom du groupe, choisissez une sonnerie et une image si vous le désirez, puis sélectionnez **Enregist.**
- 4 Pour ajouter des contacts au groupe, sélectionnez le groupe, puis **Afficher > Ajouter.**

### **Cartes professionnelles**

Vous pouvez échanger les coordonnées d'une personne avec un appareil compatible prenant en charge la norme vCard.

Pour envoyer une carte professionnelle, retrouvez le contact, puis sélectionnez **Détails > Options > Envoyer carte prof..**

Lorsque vous recevez une carte professionnelle, sélectionnez **Afficher > Enreg.** pour l'enregistrer dans la mémoire du téléphone.

### **Date et heure**

Pour changer le type d'horloge, l'heure, le fuseau horaire ou la date, sélectionnez **Menu > Paramètres > Date et heure.**

Lorsque vous voyagez dans un fuseau horaire différent, sélectionnez **Menu > Paramètres > Date et heure > Date et heure > Fuseau horaire;** puis appuyez sur la gauche ou la droite de la touche de navigation pour sélectionner le fuseau horaire de l'endroit où vous vous trouvez. Votre téléphone mettra automatiquement à jour la date et l'heure en fonction du fuseau horaire et affichera correctement l'heure de réception des messages texte et multimédias.

Par exemple, GMT -5 correspond au fuseau horaire de New York (É.-U.), 5 heures à l'ouest de Greenwich, à Londres (Royaume-Uni).

### Réveil

La fonction de réveil vous permet de faire sonner une alarme à une heure précise.

### Régler l'alarme

- 1 Sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Réveil**.
- 2 Activez l'alarme, puis entrez l'heure de l'alarme.
- 3 Pour répéter l'alarme certains jours de la semaine, sélectionnez **Répétition:** > **Activée** et les jours voulus.
- 4 Choisissez la sonnerie d'alarme.
- 5 Définissez le délai de répétition, puis sélectionnez **Enregist.**

### Arrêter l'alarme

Pour arrêter la sonnerie de l'alarme, sélectionnez **Arrêter**.

Si vous laissez l'alarme sonner pendant une minute, ou si vous sélectionnez **Répéter**, l'alarme

s'arrête pendant le délai de répétition défini, puis recommence.

### Agenda

Pour accéder à l'agenda, sélectionnez **Menu** > **Organiseur** > **Agenda**.

La date courante est encadrée. Si vous avez enregistré des notes pour la journée, la date est affichée en caractères gras. Pour afficher les notes de la journée, sélectionnez **Afficher**. Pour afficher une semaine, sélectionnez **Options** > **Affichage semaine**. Pour supprimer toutes les notes dans l'agenda, sélectionnez **Options** > **Supprimer les notes** > **Toutes les notes**.

Pour modifier les paramètres relatifs à la date et à l'heure, sélectionnez **Options** > **Paramètres** et l'option correspondante. Pour supprimer automatiquement les anciennes notes après un certain temps, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Suppr. auto des notes** et l'option correspondante.

## Créer une note d'agenda

Mettez en surbrillance la date pour laquelle vous désirez créer la note, puis sélectionnez **Options > Écrire une note**. Sélectionnez le type de note de votre choix, puis remplissez les champs nécessaires.

## Liste des tâches

Pour enregistrer une note relativement à une tâche que vous devez accomplir, sélectionnez **Menu > Organiseur > Liste des tâches**.

Pour créer une note si aucune note n'a encore été ajoutée, sélectionnez **Ajouter**; autrement, sélectionnez **Options > Ajouter**. Remplissez les champs nécessaires, puis sélectionnez **Enreg..**

Pour afficher une note, mettez-la en surbrillance, puis sélectionnez **Afficher**.

## Notes

Pour rédiger et envoyer des notes, sélectionnez **Menu > Organiseur > Notes**.

Pour créer une note si aucune note n'a encore été ajoutée, sélectionnez **Ajouter**; sinon, sélectionnez **Options > Créer une note**. Rédigez la note, puis sélectionnez **Enreg..**

## Calculatrice

La calculatrice de votre téléphone comporte une calculatrice standard, une calculatrice scientifique et une calculatrice de prêt.

Sélectionnez **Menu > Organiseur > Calculatrice** puis, parmi les options suivantes, le type de calculatrice et les instructions correspondantes.

La calculatrice est conçue pour exécuter des calculs simples et n'a qu'une précision limitée.

## Minuteur

### Minuteur normal

- 1 Pour activer le minuteur, sélectionnez **Menu > Organiseur > Cpte à rebours > Minuteur normal**, entrez l'heure désirée, puis rédigez une note qui sera affichée à l'expiration du délai. Pour changer l'heure,



sélectionnez **Changer le temps**.

- 2 Pour démarrer le minuteur, sélectionnez **Démarrer**.
- 3 Pour arrêter le minuteur, sélectionnez **Arrêter minuteur**.

### Minuteur d'intervalle

- 1 Pour utiliser un minuteur d'intervalle, avec jusqu'à concurrence de 10 intervalles, entrez d'abord les intervalles désirés.
- 2 Sélectionnez **Menu > Organiseur > Cpte à rebours > Minut. d'intervalles**.
- 3 Pour démarrer le minuteur, sélectionnez **Démarrer minuteur > Démarrer**.

Pour choisir la façon dont le minuteur d'intervalle passera à la période suivante, sélectionnez **Menu > Organiseur > Cpte à rebours > Paramètres > Continuer à pér. suiv.**, puis l'option correspondante.

### Chronomètre

Le chronomètre vous permet de mesurer des durées et d'effectuer des relevés de temps intermédiaires ou de temps par tour.

Sélectionnez **Menu > Organiseur > Chronomètre**, puis l'une des options suivantes :

**Temps interméd.** — Pour effectuer des relevés de temps intermédiaires. Pour remettre le compte à zéro sans enregistrer le temps, sélectionnez **Options > Remise à zéro**.

**Durée d'un tour** — Pour mesurer des temps de passage.

**Continuer** — Pour faire passer en arrière-plan le chronomètre en cours d'utilisation.

**Dernier temps** — Pour afficher le dernier chronométrage effectué, si le chronomètre n'a pas été remis à zéro.

**Afficher les temps** ou **Supprimer temps** — Pour afficher ou pour supprimer les temps enregistrés.

Pour faire passer le chronomètre en arrière-plan, appuyez sur la touche de fin.

## Conseils écologiques



Voici quelques façons de contribuer à la protection de l'environnement.

### Économiser l'énergie

Après avoir rechargé la pile et débranché le chargeur de l'appareil, débranchez le chargeur de la prise de courant.

Vous n'aurez pas à charger la pile aussi fréquemment si vous faites ce qui suit :

- Fermez et désactivez les applications, les services et les connexions lorsque vous ne les utilisez pas.
- Réduisez la luminosité de l'écran.
- Si cette option est offerte sur votre appareil, activez le mode d'économie d'énergie après le délai minimal d'inactivité.

- Désactivez les sons non nécessaires, comme les sonneries et les tonalités du clavier.

### Recyclage

La plupart des matériaux utilisés dans les téléphones Nokia sont recyclables. Voyez comment recycler vos produits Nokia à l'adresse [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle) ou, à partir d'un appareil cellulaire, [www.nokia.mobi/werecycle](http://www.nokia.mobi/werecycle).

Recyclez l'emballage et les guides d'utilisation selon les modalités de recyclage de votre région.

### Renseignements supplémentaires

Pour de plus amples renseignements sur les caractéristiques environnementales de votre appareil, visitez le site [www.nokia.com/ecodeclaration](http://www.nokia.com/ecodeclaration).

### Gestion des droits numériques

Les propriétaires de contenu numérique peuvent utiliser différentes technologies de gestion des droits numériques (GDN) pour protéger la propriété intellectuelle, y compris les droits d'auteur. Cet appareil utilise différents logiciels pour accéder au contenu protégé par la GDN. Cet appareil vous permet d'accéder à des fichiers protégés par les protocoles WMDRM 10, OMA DRM 1.0, transfert de clé OMA DRM 1.0 et OMA DRM 2.0. Si un logiciel de GDN ne protège pas adéquatement les fichiers en question, le propriétaire du contenu pourra exiger que la prise en charge par ce logiciel de fichiers protégés par GDN soit révoquée. La révocation peut empêcher le renouvellement de la licence associée aux fichiers protégés contenus dans votre appareil. Cela n'influe toutefois pas sur les fichiers dotés d'un autre type de protection ni sur le contenu non protégé.

Le contenu protégé par GDN comprend une licence qui définit vos droits d'utilisation des fichiers.

Si votre appareil utilise la GDN et que vous désirez effectuer une sauvegarde du fichier et de sa licence, servez-vous de la fonction de sauvegarde du logiciel PC Suite de Nokia.

Il est possible que les autres méthodes ne transfèrent pas les licences nécessaires à la lecture et à l'utilisation des fichiers protégés par GDN une fois la mémoire de l'appareil formatée. Vous devriez également faire une copie de sauvegarde des licences au cas où les fichiers de votre appareil se corrompraient.

Si votre appareil contient des fichiers protégés par le système WMDRM, les fichiers et les licences seront perdus si sa mémoire est formatée. Il est également possible que vous perdiez les licences et les fichiers si ces derniers deviennent corrompus. Si vous perdez les

licences ou les fichiers, il se peut que vous ne puissiez plus utiliser ces derniers sur votre appareil. Pour plus d'information à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services.

Certaines licences sont liées à une carte SIM en particulier. Dans ce cas, vous ne pourrez accéder au contenu protégé que si la carte en question est insérée dans l'appareil.

### Applications de concepteurs tiers

Il se peut que certaines applications tierces incluses dans l'appareil aient été créées par des personnes ou des entités n'ayant ni affiliation ni lien avec Nokia. Nokia ne possède ni les droits d'auteur ni les droits de propriété intellectuelle de ces applications. Par conséquent, Nokia n'assume aucune responsabilité quant à leur soutien technique, leur fonctionnalité ou l'information qu'elles contiennent. Nokia n'offre aucune garantie concernant les applications tierces.

EN UTILISANT CES APPLICATIONS, VOUS RECONNAISSEZ QU'ELLES SONT FOURNIES TELLES QUELLES SANS AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, DANS LA MESURE DES LOIS EN VIGUEUR. VOUS RECONNAISSEZ EN OUTRE QUE NI NOKIA NI SES SOCIÉTÉS AFFILIÉES NE CONSENTENT AUCUNE REPRÉSENTATION OU GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, NOTAMMENT, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE TITRE, DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, NI NE DÉCLARENT QUE LE LOGICIEL NE CONTREVIENDE À AUCUN BREVET, DROIT D'AUTEUR, MARQUE DE COMMERCE OU AUTRE.

## Accessoires

### Avertissement :

N'utilisez que des piles, des chargeurs et des accessoires approuvés par Nokia pour ce modèle particulier. L'utilisation de tout autre accessoire peut annuler toute autorisation ou garantie s'appliquant au téléphone et peut se révéler dangereuse. Plus particulièrement, l'utilisation de piles ou de chargeurs non approuvés présente des risques d'incendie, d'explosion, de fuite ainsi que divers autres risques.

Pour toute question concernant la disponibilité des accessoires approuvés, adressez-vous à votre détaillant. Débranchez les cordons d'alimentation des appareils en tirant sur la fiche, et non sur le cordon.

### Pile

#### Renseignements concernant la pile et les chargeurs

Votre appareil est alimenté par une pile rechargeable. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec une pile BL-4CT. Il se peut que Nokia offre différents modèles de pile pour cet appareil. Votre appareil est conçu pour être alimenté par les chargeurs suivants : AC-8. Le numéro du chargeur peut varier en fonction du type de prise. Le type de prise est indiqué par l'un des codes suivants : E, EB, X, AR, U, A, C, K ou UB.

La pile peut être chargée et déchargée des centaines de fois, mais elle finira par perdre sa capacité de charge avec le temps. Lorsque l'autonomie de la pile en mode conversation et en mode veille devient nettement inférieure à la normale, procurez-vous une nouvelle pile. N'utilisez que des piles approuvées par Nokia et ne rechargez votre pile qu'avec des

chargeurs approuvés par Nokia conçus pour cet appareil.

Si la nouvelle pile est utilisée pour la première fois ou si elle n'a pas été utilisée depuis un certain temps, il se peut que vous deviez déconnecter puis reconnecter le chargeur pour qu'elle commence à se charger. Si la pile est complètement déchargée, il se peut que vous deviez attendre quelques minutes avant que l'indicateur de charge n'apparaisse à l'écran et que vous puissiez faire des appels.

Retrait sécuritaire. Il faut toujours éteindre l'appareil et débrancher le chargeur avant d'enlever la pile.

Procédure de recharge appropriée. Débranchez le chargeur de la prise de courant et de l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne laissez pas la pile connectée à un chargeur : la surcharge risque d'abrèger sa durée de vie. Si elle n'est pas utilisée, une pile complètement chargée perd sa charge avec le temps.

Évitez les températures extrêmes. Essayez de toujours conserver la pile à une température allant de 15 à 25 °C (59 à 77 °F). Les températures extrêmes diminuent la capacité et la durée de vie de la pile. Un appareil pourrait ne pas fonctionner temporairement si la pile est trop chaude ou trop froide. Le rendement de la pile est réduit considérablement lorsque la température est bien inférieure au point de congélation.

Ne provoquez pas de court-circuit. Un court-circuit accidentel peut se produire si un objet métallique (tel qu'une pièce de monnaie, un trombone ou un stylo) vient relier les bornes positive (+) et négative (-) de la pile. (Celles-ci ressemblent à des bandes métalliques sur la pile.) Cela peut survenir, par exemple, si vous transportez une pile de recharge dans votre poche ou

votre porte-monnaie. Un court-circuit risque d'endommager la pile ou l'objet à l'origine de la connexion.

Mise au rebut. Ne jetez jamais une pile au feu car elle pourrait exploser. Débarrassez-vous-en conformément à la réglementation locale. Recyclez-la quand c'est possible. Ne la jetez pas avec les ordures ménagères.

Fuites. Vous ne devez en aucun cas démonter, couper, ouvrir, écraser, plier, percer ou déchiqueter les piles ou leurs cellules. En cas de fuite de la pile, évitez tout contact du liquide avec les yeux ou la peau. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincez immédiatement avec de l'eau et consultez un médecin.

Dommages. Ne modifiez, réusinez ou submergez pas la pile, n'y insérez pas d'objets et ne la gardez pas à proximité de liquides. Les piles peuvent exploser si elles sont endommagées.

Utilisation correcte. N'utilisez la pile qu'aux fins auxquelles elle est destinée. Une mauvaise utilisation de la pile peut causer un incendie, une explosion ainsi que divers autres risques. Si vous échappez la pile, particulièrement sur une surface dure, et vous croyez qu'elle est endommagée, apportez-la à un centre de service pour la faire inspecter avant de continuer à l'utiliser. N'utilisez jamais de chargeur ou de pile endommagés. Gardez les piles hors de la portée des jeunes enfants.

### Identification des piles d'origine de Nokia

Pour assurer votre sécurité, n'utilisez que des piles d'origine de Nokia. Afin de vous assurer que vous n'obtenez que des piles d'origine de Nokia, achetez-les d'un détaillant ou centre de service Nokia autorisé

et inspectez l'étiquette hologramme tel que décrit ci-après.

### Hologramme d'authentification

- 1 Lorsque vous regardez l'hologramme de l'étiquette, vous y verrez, selon l'angle, le symbole des mains se rejoignant et le logo des accessoires d'origine de Nokia.



- 2 Si vous penchez l'hologramme vers la gauche, la droite, le bas et le haut, vous devriez voir un, deux, trois et quatre points de chaque côté, respectivement.



Les étapes suivantes n'assurent pas infailliblement l'authenticité de la pile. Si vous avez des raisons de croire que votre pile est contrefaite ou si vous n'êtes

pas en mesure d'en confirmer l'authenticité au moyen de l'hologramme de l'étiquette, ne l'utilisez pas. Apportez-la plutôt au détaillant ou au centre de service autorisé de Nokia le plus proche.

Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous au livret sur la garantie inclus dans l'emballage de votre appareil Nokia.

### **Entretien et réparation**

Votre appareil est un produit de conception et de fabrication supérieures qui doit être traité avec soin. Les suggestions qui suivent vous aideront à assurer la validité de votre garantie.

- Maintenez l'appareil au sec. L'eau de pluie, l'humidité et les liquides peuvent contenir des minéraux susceptibles de détériorer les circuits électroniques. Si votre appareil est exposé à l'eau, retirez la pile et laissez-le sécher complètement avant de remettre la pile en place.
- Utilisez un chiffon doux, propre et sec pour nettoyer toute lentille, comme celle des appareils photo, des capteurs de proximité et des capteurs de luminosité.
- N'utilisez pas et ne rangez pas l'appareil dans un endroit poussiéreux ou sale. Vous risquez d'endommager ses pièces mobiles et ses composants électroniques.
- Ne rangez pas l'appareil dans un endroit chaud. Les températures élevées sont susceptibles de réduire la durée de vie utile des composants électroniques, d'endommager les piles et de déformer ou de faire fondre certaines pièces en plastique.
- Ne rangez pas l'appareil dans un endroit froid. Lorsque le téléphone revient à sa température normale de fonctionnement, de l'humidité peut

se condenser à l'intérieur et endommager les circuits électroniques.

- N'essayez pas d'ouvrir l'appareil à moins qu'on ne vous l'indique dans le présent guide.
- Ne le secouez pas, ne le heurtez pas et ne le laissez pas tomber. Toute manœuvre brusque peut briser les cartes de circuits internes et les petites pièces mécaniques.
- Ne vous servez pas de produits chimiques forts, de solvants ou de détergents puissants pour nettoyer cet appareil.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture risque de bloquer les composants mobiles et d'en empêcher le bon fonctionnement.
- N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de rechange approuvée. L'utilisation d'antennes ou d'accessoires non homologués ou des modifications non autorisées pourraient endommager l'appareil et contrevenir aux règlements régissant l'utilisation des appareils radio.
- Utilisez les chargeurs à l'intérieur uniquement.
- Assurez-vous de faire des copies de sauvegarde de vos données importantes, telles que vos contacts et vos notes d'agenda, sur une base régulière.
- De temps à autre, pour réinitialiser l'appareil, éteignez-le et retirez la pile pendant un certain temps; cela contribuera à le maintenir en bon état de fonctionnement.

Ces suggestions s'appliquent également à l'appareil, aux piles, aux chargeurs et à tout accessoire. Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, apportez-le au centre de service le plus près pour le faire réparer.

### Recyclage

Lorsque vous n'utilisez plus vos appareils électroniques, vos piles et leurs emballages, apportez-les à un point de collecte ou un centre de recyclage. Ainsi, vous aidez à diminuer les risques de contamination de la nature et contribuez à la réutilisation saine des ressources à long terme. Pour de l'information détaillée sur la mise au rebut de tels appareils, communiquez avec votre détaillant, les autorités locales responsables de la gestion des rebuts, les organismes de sensibilisation aux industriels ou votre représentant Nokia local. Vous trouverez des instructions sur la façon de recycler vos appareils Nokia sur le site [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle) (en anglais seulement), ou, si vous naviguez à l'aide d'un appareil mobile, sur le site, [www.nokia.mobi/werecycle](http://www.nokia.mobi/werecycle).

### Autres renseignements importants concernant la sécurité

**Remarque :** La surface de revêtement de cet appareil ne contient aucun nickel. La surface de cet appareil contient de l'acier inoxydable.

### Aimants et champs magnétiques

Maintenez votre appareil loin de tout aimant ou champ magnétique.

### Jeunes enfants

Votre appareil et ses accessoires ne sont pas des jouets. Ils peuvent contenir de petites pièces. Gardez-les hors de la portée des jeunes enfants.

### Environnement d'utilisation

Cet appareil est conforme aux normes sur l'exposition aux radiofréquences lorsqu'il est utilisé en position normale près de l'oreille ou à au moins 1,5 centimètres (5/8 pouce) du corps. Si vous utilisez un étui ou une pince pour ceinture afin de transporter

l'appareil sur votre corps, assurez-vous que ces articles ne contiennent pas de métal. De plus, maintenez toujours l'appareil à la distance indiquée ci-dessus.

Une connexion de bonne qualité au réseau est nécessaire à l'envoi de fichiers ou de messages. Il se peut que l'envoi des fichiers de données et des messages soit différé jusqu'à ce qu'une connexion de bonne qualité puisse être établie. Suivez les directives relatives à la distance de sécurité jusqu'à ce que la transmission soit terminée.

### Appareils médicaux

Les appareils qui utilisent des transmissions par fréquences radioélectriques, notamment les téléphones sans fil, peuvent nuire au fonctionnement des appareils médicaux insuffisamment protégés. Consultez un médecin ou le fabricant de l'appareil médical pour déterminer s'il est correctement protégé contre les fréquences radioélectriques externes. Éteignez votre appareil lorsque le règlement affiché vous demande de le faire. Les centres hospitaliers ou de santé peuvent utiliser des appareils sensibles aux radiofréquences externes.

### Appareils médicaux implantés

Les fabricants d'appareils médicaux recommandent de garder une distance minimale de 15,3 centimètres (6 pouces) entre un téléphone cellulaire et un appareil médical intra-corps, par exemple un stimulateur cardiaque ou un défibrillateur, afin d'éviter les interférences entre les deux appareils. Voici quelques conseils à l'intention des porteurs de tels appareils :

- Maintenez toujours une distance d'au moins 15,3 centimètres (6 pouces) entre l'appareil médical et votre téléphone cellulaire.

- Ne transportez pas le téléphone dans une poche à la hauteur de la poitrine.
- Tenez votre téléphone cellulaire contre l'oreille du côté opposé à l'appareil médical.
- Éteignez le téléphone si, pour une raison ou pour une autre, vous soupçonnez qu'il perturbe le fonctionnement de votre appareil médical.
- Respectez les directives du fabricant de l'appareil médical intra-corporel.

Pour toute question concernant l'utilisation de votre téléphone sans fil en conjonction avec votre appareil médical intra-corporel, communiquez avec votre médecin.

### Prothèses auditives

Certains appareils sans fil peuvent perturber le fonctionnement des prothèses auditives.

### Véhicules

Les signaux radio peuvent nuire au fonctionnement des dispositifs électroniques automobiles qui sont mal installés ou insuffisamment protégés (par exemple, les systèmes électroniques d'injection de carburant et de freinage antiblocage, les régulateurs de vitesse électroniques et les sacs gonflables). Pour de plus amples renseignements à ce sujet, communiquez avec le fabricant de votre véhicule ou de ses accessoires.

L'installation, l'entretien et la réparation d'un appareil dans un véhicule ne doivent être confiés qu'à des techniciens compétents. Une installation ou un entretien mal exécutés peuvent s'avérer dangereux et invalider la garantie. Vérifiez régulièrement si les appareils sans fil de votre véhicule sont bien installés et fonctionnent correctement. Ne rangez pas et ne transportez pas de liquides ou de gaz inflammables, ni d'explosifs dans le même compartiment que

l'appareil, ses pièces ou ses accessoires. N'oubliez pas que les sacs gonflables se déploient avec beaucoup de force. Ne placez pas votre appareil ou ses accessoires dans l'aire de déploiement d'un sac gonflable.

Éteignez votre appareil avant de monter à bord d'un avion. L'utilisation d'un appareil sans fil à bord d'un avion peut perturber le fonctionnement de l'avion et peut s'avérer illégal.

### Environnements à risques d'explosion

Éteignez votre appareil dans tout endroit où il y a risque d'explosion. Respectez tous les panneaux d'avertissement. Dans de tels endroits, une étincelle peut provoquer une explosion ou un incendie et entraîner des blessures graves, voire mortelles. Éteignez votre appareil dans les points de ravitaillement en carburant, comme les stations-service. Veillez à respecter les restrictions qui s'imposent dans les dépôts et les centres de stockage et de distribution de carburant, les usines de produits chimiques et les zones de dynamitage. Les zones où il y a un risque d'explosion ne sont pas toujours identifiées clairement. Elles comprennent notamment les zones où il est recommandé d'arrêter le moteur de votre véhicule, les cales de navires, les installations de transfert ou d'entreposage de produits chimiques et les zones où l'air contient des produits chimiques ou des particules telles que du grain, de la poussière ou des poudres métalliques. Pour vérifier si cet appareil peut être utilisé en toute sécurité à proximité de véhicules qui utilisent de l'essence ou du gaz liquéfié (p. ex. du propane ou du butane), communiquez avec leur fabricant respectif.

### Appels d'urgence

**Important :** Cet appareil fonctionne au moyen de signaux radio, de réseaux sans fil, de réseaux terrestres et de fonctions programmées par



l'utilisateur. Si votre appareil prend en charge les appels par Internet (aussi appelés « appels Internet »), activez les fonctions d'appel par Internet et par réseaux cellulaires. Si ces fonctions sont toutes deux activées, votre appareil peut tenter d'effectuer des appels d'urgence tant par le réseau cellulaire que par celui de votre fournisseur d'appels par Internet. Prenez note que les connexions ne peuvent être garanties en toutes circonstances. Ne vous fiez jamais exclusivement à un appareil cellulaire pour les communications essentielles comme les urgences médicales.

Pour faire un appel d'urgence :

- 1 Si l'appareil est éteint, allumez-le. Assurez-vous que la puissance du signal est adéquate. Selon votre type de service, il se peut que vous deviez aussi faire ce qui suit :
  - Insérer une carte SIM, si votre appareil en exige une.
  - Désactiver certaines restrictions d'appel qui pourraient être actives dans votre appareil.
  - Changer votre profil du mode vol ou hors ligne à un profil actif.
- 2 Appuyez sur la touche de fin autant de fois que nécessaire pour vider l'écran et préparer l'appareil pour les appels.
- 3 Entrez le numéro officiel d'urgence en vigueur dans la région. Les numéros d'urgence peuvent varier d'une région à l'autre.
- 4 Appuyez sur la touche de conversation.

Lorsque vous faites un appel d'urgence, donnez tous les renseignements nécessaires, de la façon la plus précise possible. Votre téléphone cellulaire peut

constituer le seul moyen de communication sur le lieu d'un accident. Ne mettez jamais fin à la communication avant que le personnel de sécurité ne vous dise de le faire.

### **Renseignements sur la certification (SAR)**

#### **Cet appareil sans fil est conforme à la réglementation en vigueur en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques.**

Votre appareil est également un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu de sorte à ne pas dépasser les limites d'exposition aux radiofréquences recommandées dans les directives internationales en vigueur. Ces directives s'appuient sur des normes élaborées par l'organisation scientifique indépendante ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) et comprennent des marges de sécurité visant à assurer la sécurité de tous, indépendamment de l'âge et de l'état de santé.

Les normes d'exposition applicables aux appareils mobiles utilisent une unité de mesure appelée « taux d'absorption spécifique » (en anglais, specific absorption rate, SAR). Les directives de l'ICNIRP fixent la limite SAR à 2,0 W/kg en moyenne par dix grammes de tissu. Les tests relatifs à la limite SAR sont basés sur les positions normales d'utilisation alors que le téléphone émet à la puissance certifiée maximale sur toutes les bandes de fréquences testées. Il se peut que le niveau SAR réel d'un appareil en fonctionnement soit inférieur à la valeur maximale, car celui-ci n'utilise que la puissance requise pour se connecter au réseau. La valeur varie en fonction d'un certain nombre de facteurs; par exemple, la distance qui vous sépare d'une station de base du réseau.

Pour cet appareil, la valeur SAR la plus élevée mesurée contre l'oreille en fonction des exigences de l'ICNIRP est de 0,73 W/kg.

L'utilisation d'accessoires peut faire varier les valeurs SAR. Les valeurs SAR varient en fonction des exigences de chaque pays en matière de test et de rapport ainsi que de la bande du réseau utilisée. Vous trouverez des renseignements supplémentaires concernant les valeurs SAR dans les spécifications de chaque téléphone sur le site [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

Votre appareil respecte également les exigences en matière d'exposition aux radiofréquences établies par la Federal Communications Commission (É.-U.) et Industrie Canada. Ces exigences définissent la valeur SAR limite à 1,6 W/kg en moyenne par gramme de tissu. Pour ce produit, la valeur SAR la plus élevée mesurée au cours d'essais standard d'utilisation contre l'oreille a été de 1,28 W/kg et au niveau du corps, de 0,72 W/kg.

**Index****A**

affichage	15, 26
amplification stéréo	59
appareil photo	49
appel en attente	40
appels	36
applications	63

**B**

bips et sonneries	24
boîte de réception, messages	43

**C**

câble de données	31
Câble de données USB	31
calculatrice	71
carte mémoire	8
carte microSD	8
Carte SIM	7, 19
Cartes	64, 65, 66
cartes professionnelles	69
chronomètre	72
clarté de la voix	39
code de sécurité	13
codes d'accès	13
commandes de services	34

commandes vocales	28
composition 1 touche	28, 37, 39
composition vocale	37
configuration	35
configuration initiale, rétablir	23
contacts	
— enregistrement	67
— groupes	69
courriel	47

**D**

défilement	17
dragonne	11
droits numériques	74
durée appel en cours	40

**E**

éclairage	26
écouteurs	11
écran d'accueil	16, 27
écran de veille	27
écriture du texte	40
égalisateur	59
enregistreur vocal	58
entrée de texte traditionnelle	41
entrée prédictive de texte	41
envoyer un message	44

<b>F</b>		lecteur multimédia	51, 53, 55
fond d'écran	27		
<b>G</b>		<b>M</b>	
gestion de fichiers	51	maines libres	38
GPS (système de positionnement mondial)	65	mémoire	52
		mémoire cache	61
<b>H</b>		menu du fournisseur de services	34
haut-parleur	38	messages	43, 44
		messages d'information	34
<b>I</b>		messages flash	45
icônes	17	messages SIM	34
identité de l'appelant	40	MI (messagerie instantanée)	46
images	49, 50	mises à jour	21
imprimer	52	mises à jour du micrologiciel	21
indicateurs	15	mises à jour logicielles	22, 24
information de position	34	mode hors ligne	19
information sur le service à la clientèle de Nokia	20	mode numérique	40
Internet	60	modes d'entrée de texte	40
		module de sécurité	13
<b>J</b>		Mon Nokia	20
jeux	63	mot de passe de restriction	13
journal des appels	39	musique	56
journal des positions	34		
<b>L</b>		<b>N</b>	
lecteur audio	53, 55	navigateur	60
		navigation	17
		NIP	13
		NIPU	13

nokia software updater	21
notes	71
numéro du centre de messagerie	42

**O**

outils de navigation	66
----------------------	----

**P**

param. mess.	45
paramètres app. photo	50
paramètres de langue	23
paramètres de sécurité	24
partage	61
partage en ligne	61
PC Suite	33
photos	49
PictBridge	31
pile	7, 9
Profil hors ligne	24
profil hors ligne	19
profils	26
PUK	13

**R**

raccourcis	16, 27
raccourcis de composition	28, 37
radio	56, 57, 58
recomposer	39

renvoi d'appels	39
réponse toutes touches	39
ressources d'assistance	20
restaurer des données	32
rétablir la configuration	23
réveil	70

**S**

sauvegarder des données	32
services de clavardage (MI)	46
SIM	
— services	34
sonneries	26
synchronisation	32

**T**

taille de la police	27
téléchargements	21
témoins	61
texte d'aide	24
thèmes	26
touches	6
transfert, fichiers	56

**V**

verrouillage clavier	18, 23
verrouillage du clavier	18
vidéo	49, 50

**W**

---

Web	60
-----	----

---

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

C € 0434

NOKIA CORPORATION déclare par la présente que le produit RM-540 est conforme aux exigences essentielles et aux dispositions applicables de la Directive 1999/5/EC. Vous trouverez une copie de la déclaration de conformité à l'adresse [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity).

© 2010 Nokia. Tous droits réservés.

Nokia, Nokia Connecting People, XpressRadio, XpressMusic et Navi sont des marques de commerce ou des marques déposées de Nokia Corporation. Nokia tune est une marque sonore de Nokia Corporation. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans le présent document sont des marques de commerce ou des appellations commerciales de leurs propriétaires respectifs.

Certaines parties de l'application Cartes de Nokia sont protégées par droits d'auteur ©1996-2010. The FreeType Project. Tous droits réservés.

Il est interdit de reproduire, de transférer, de distribuer ou de stocker une partie ou la totalité du contenu du présent document, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Nokia. Nokia pratique une politique de développement continu. Nokia se réserve le droit d'apporter des modifications et des améliorations à tout produit mentionné dans le présent document sans avis préalable.



Inclut le logiciel du protocole de chiffrement ou de sécurité RSA BSAFE de RSA Security.



Java et tous les noms des marques Java sont des marques de commerce ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc.

Ce produit fait l'objet d'une licence MPEG-4 Visual (i) pour un usage personnel et non commercial en relation avec l'information encodée conformément au standard MPEG-4 Visual par un consommateur, pour une utilisation personnelle et non commerciale, et (ii) pour un usage avec Des produits MPEG-4 vidéo fournis par un prestataire détenteur d'une licence. Aucune licence n'est accordée pour toute autre utilisation ni ne devrait être interprétée à de telles fins. Des renseignements supplémentaires, notamment des renseignements portant sur les utilisations promotionnelles, internes et commerciales, sont disponibles auprès de MPEG LA, LLC. Sur le Web : <http://www.mpegla.com>.

DANS LA MESURE OÙ LES LOIS EN VIGUEUR LE PERMETTENT, NOKIA NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUTE PERTE DE DONNÉES OU DE REVENU AINSI QUE DE TOUT DOMMAGE PARTICULIER, INCIDENT, CONSÉCUTIF OU INDIRECT.

LE CONTENU DU PRÉSENT DOCUMENT EST FOURNI « TEL QUEL ». SOUS RÉSERVE DES LOIS APPLICABLES, AUCUNE GARANTIE SOUS QUELQUE FORME QUE CE SOIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET

D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, N'EST ACCORDÉE QUANT À L'EXACTITUDE, À LA FIABILITÉ OU AU CONTENU DU PRÉSENT DOCUMENT. NOKIA SE RÉSERVE LE DROIT DE MODIFIER LE PRÉSENT DOCUMENT OU DE LE RETIRER SANS AVIS PRÉALABLE.

La disponibilité des produits, des services et des applications connexes peut varier selon les régions. Pour toute question à ce sujet ou concernant la langue des produits, veuillez communiquer avec votre détaillant Nokia. Cet appareil peut contenir des marchandises, des technologies ou des logiciels assujettis aux lois et règlements sur l'exportation en vigueur aux États-Unis et dans d'autres pays. Il est interdit d'exporter ce produit en contravention de la loi.

#### AVIS DE LA FCC ET D'INDUSTRIE CANADA

Votre appareil peut nuire à la réception des téléviseurs et des radios (s'il est utilisé à proximité des récepteurs, par exemple). La FCC et Industrie Canada peuvent exiger que vous cessiez d'utiliser votre téléphone si vous ne parvenez pas à éliminer l'interférence. Si vous avez besoin d'assistance, communiquez avec un centre de service de votre région. Cet appareil est conforme aux dispositions de la section 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : 1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférence nuisible; et 2) ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris l'interférence qui pourrait causer un fonctionnement non désiré. Toute modification ou altération non autorisée par Nokia risque d'annuler les droits de l'utilisateur de se servir de cet appareil.

Numéro de modèle: X3-00

/Version 1 FR-CA